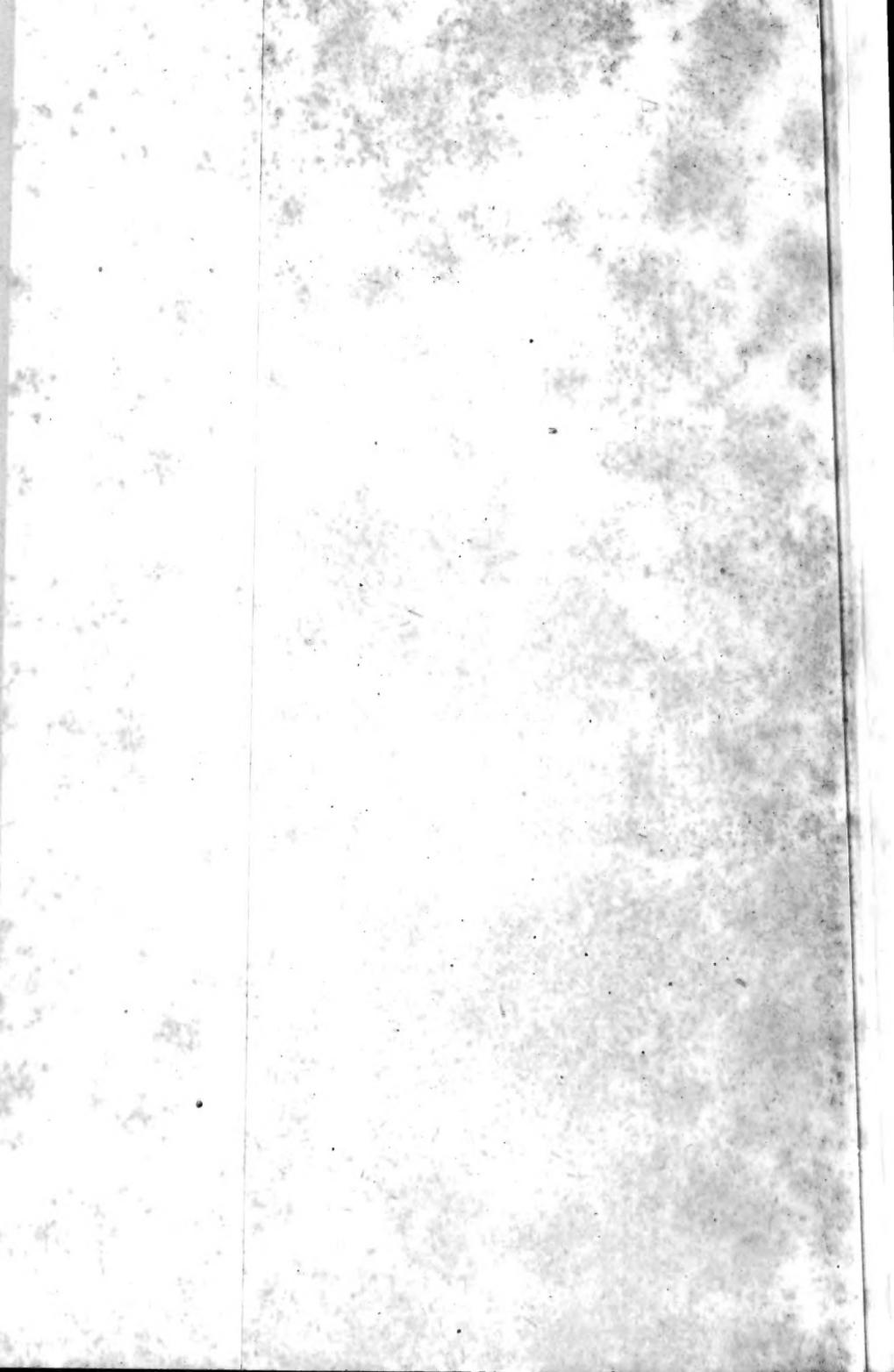


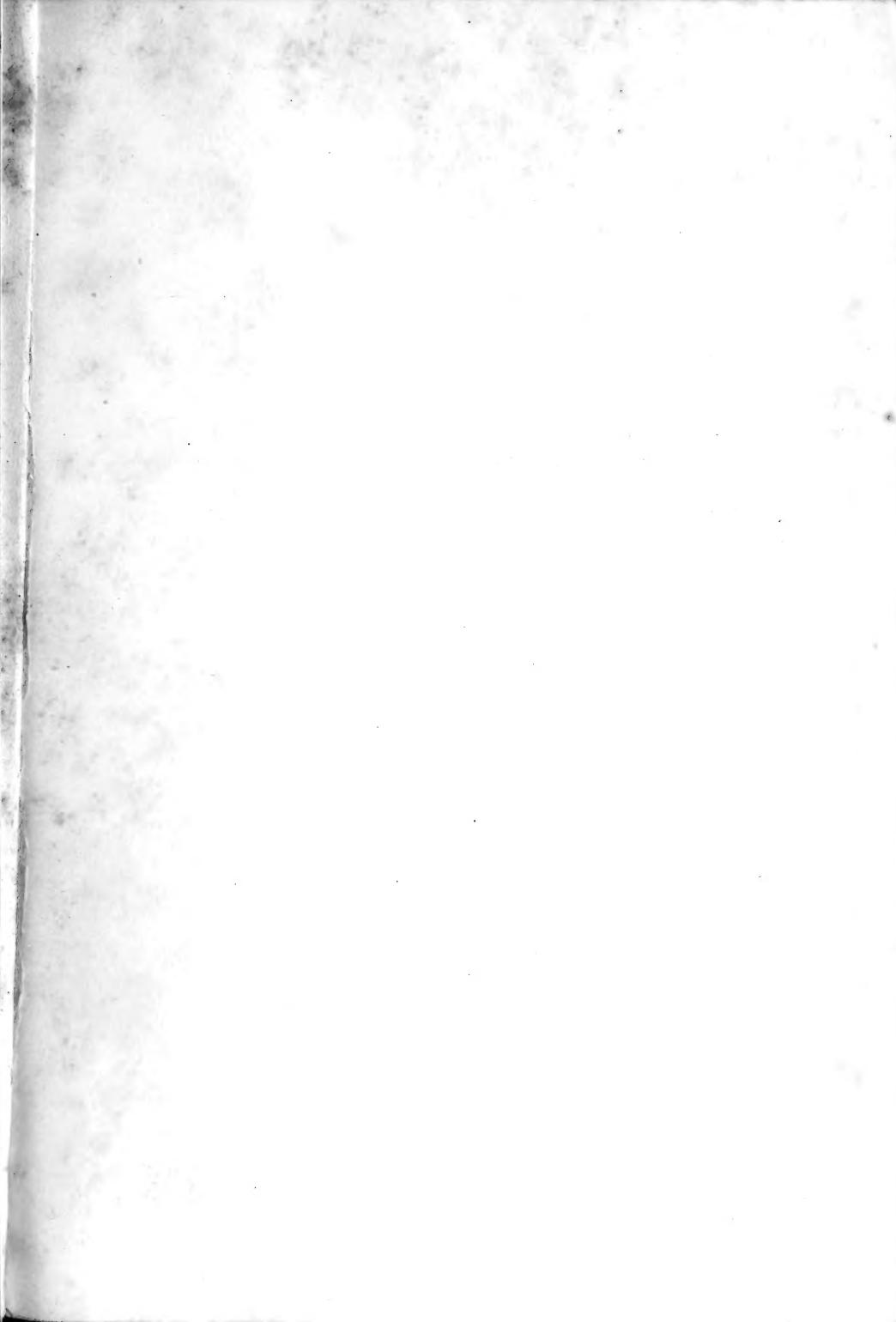
江苏农作物品种志

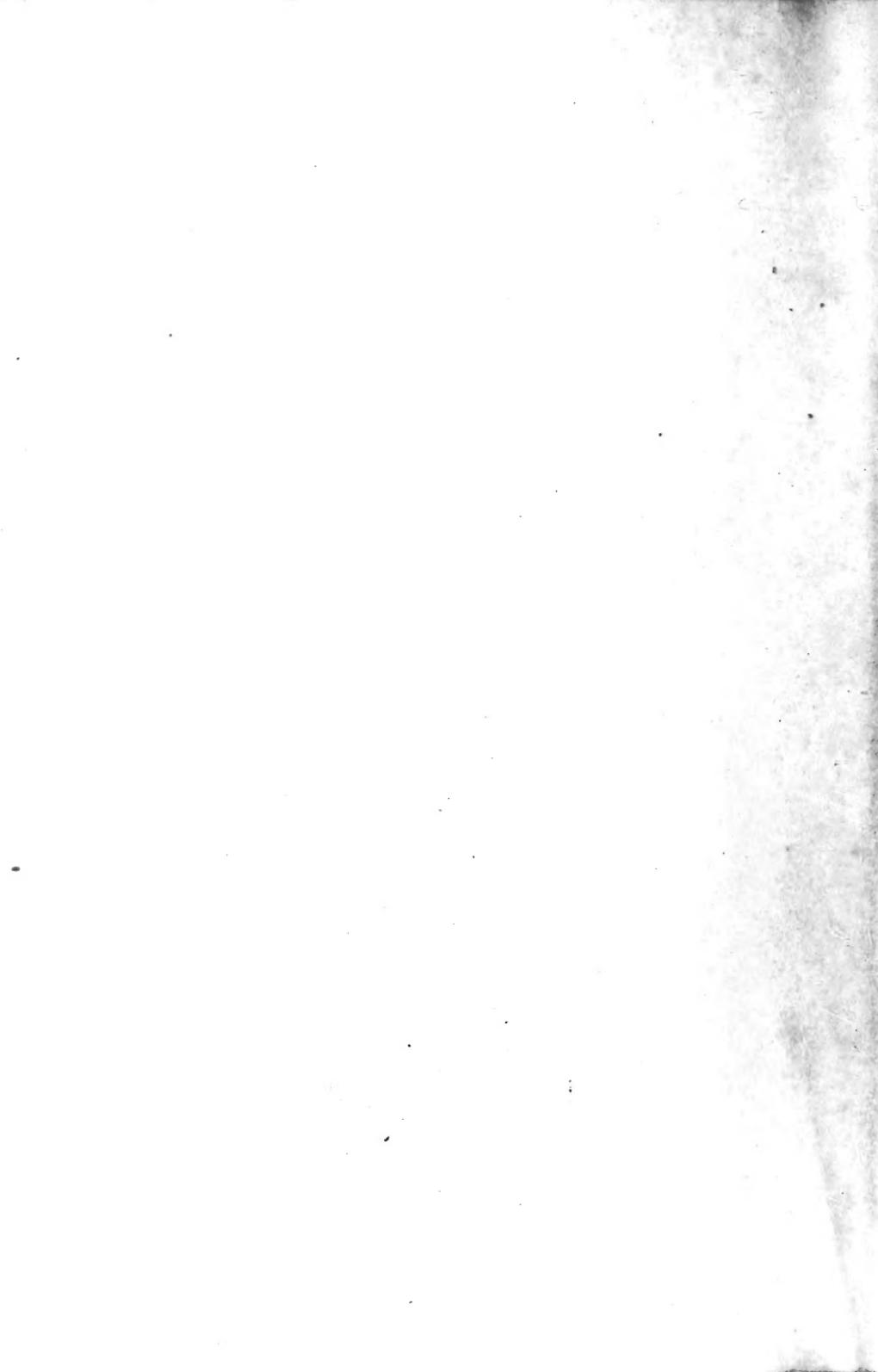
第一分册 水稻



江苏人民出版社



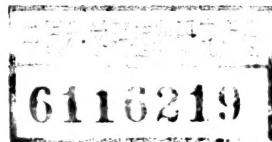




江 苏 农 作 物 品 种 志

第一分册 水稻

江苏省农业厅种子处編



江 苏 人 民 出 版 社

中科院植物所图书馆



S0021389

江苏农作物品种志

第一分册 水稻

江苏省农林厅种子处编

*

江苏省书刊出版营业登记证第001号

江苏人民出版社出版(南京湖南路十一号)

江苏省新华书店发行 印订(见正文最后页)

开本: 850×1168 耗 1/32 印张: 16 1/16 字数 435,000

1959年10月第一版

1959年10月上海第一次印刷

印数 1—3,600 册

*

统一书号: 16100·329

定 价: (7)一元七角

編者的話

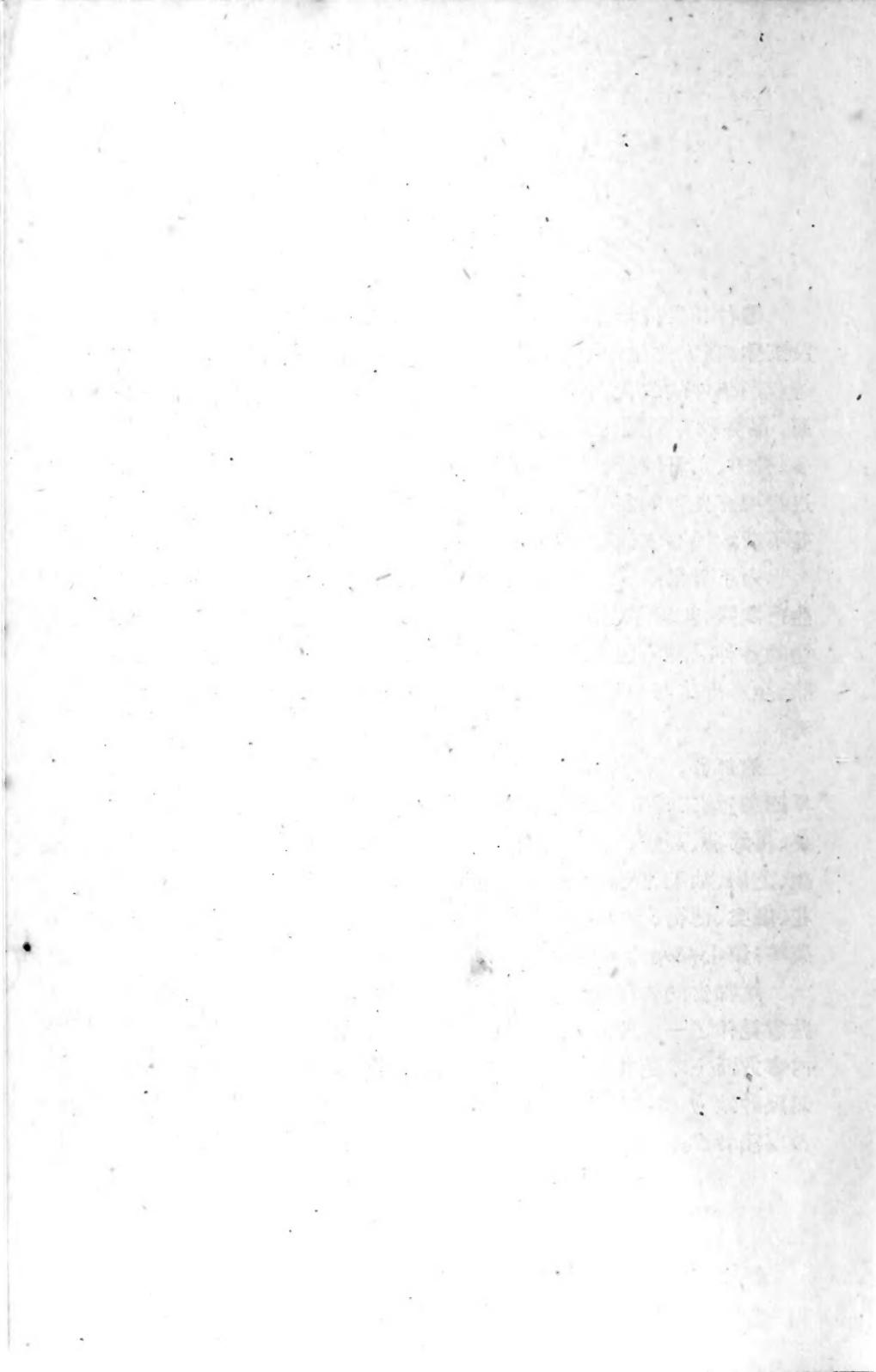
选种和良种培育、复壮工作，是农业生产上一項重要的基本建設工作。在农业生产不断跃进的形势下，随着良种的普及，水、肥、土等生产条件的改善，合理密植的普遍貫彻，田間管理技术的不断提高，品种改良問題就显得更为重要。因此，必須加速培育穗大、粒多、粒重、莖秆健壯、养分含量高、抗逆性强、产量更高的品种，积极进行現有良种的复壮工作，在品种布局上实行多品种合理搭配。这是不断地提高农作物单产的一項极为重要的措施。

为了貫彻这一措施，我們根据几年来的調查、試驗研究資料和生产实践，編写了与这部“江苏农作物品种志”，分別評述本省农作物的各种品种（包括本地的农家品种或从外地引进的良种）的性状、生产价值与栽培要点，以供各地选用良种、安排品种布局时参考。

这部書，分为七部分：第一部分为水稻品种，包括粳、糯、籼、旱四类；第二部分为三麦品种；第三部分为杂粮品种，包括玉米、甘薯、馬鈴薯、高粱、粟等；第四部分为油料作物品种，包括大豆、花生、芝麻、油菜、蓖麻，向日葵等；第五部分为經濟作物品种，包括棉花、麻类、薄荷、留兰香等；第六部分为蔬菜品种，包括瓜、豆、茄、菜等；第七部分为綠肥牧草作物品种。

这部書的初稿曾請各地有关部门研究，提出意見，我們根据这些意見作了一些修正补充。但由于我們受到經驗和水平的限制，在內容方面上难免有遺漏的地方，在科学性方面，还有不够确当甚至錯誤的地方，在编写形式和通俗化方面也存在很多問題；这些，都希望讀者多多提出意見，以便再版时进行补充和修正。

江苏省农林厅种子处 1959年5月



目 录

梗稻

早梗	1
有芒早沙颖	1
无芒早沙颖	3
老头颖	5
公十七号	6
青森五号	7
北海一号	9
元子二号	11
国光	12
石狩白毛	14
卫国	15
六、一、四一二	16
二一四九一七九	17
兴亚	18
兴国	19
中梗	21
小百万	21
黄壳早二十日	21
短芒早十日	24
洋早十日	26
青陽早	28
大白梗	29
丹阳光头梗	30
北京梗	32
銀梗	33
大車梗	35
有芒孟子梗	37
牛郎庙早梗	38

光头孟子梗	38
有芒早梗	40
紅芒沙颖	41
早石稻	42
奎稻	43
南通稻	45
八一稻	46
小紅稻	48
早洋稻	49
雁芒稻	49
棉熟稻	50
昆山小白稻	51
早黃稻	51
石稻	52
烂芒稻	54
毛头稻	54
早白稻	55
小黃稻	56
野晚稻	57
丰产稻	57
无芒早梗	58
桂花球	59
木樨球	61
早木樨球	62
一时兴	63
烂芒一时兴	64
无芒一时兴	65
紅芒一时兴	65
螃蟹黃	66
閩叶黃	67
南京罗汉黃	67

江南晚	68
烏壳三日齐	69
六十日头	70
姚种	71
韭菜青	72
老来五	72
金子蔓	73
早飞来鳳	73
紅壳	74
駢子籼	75
水元三百粒	76
农林十六号	77
南京三号	78
蘆花曼	79
中晚梗	79
无夕稻	79
野白稻	80
四一二	81
三一四	83
寨桥一号	84
黃稻	85
大禾稻	86
小白稻	87
大黃稻	88
洋鈴稻	90
铁壳稻	90
黃芒稻	91
百果稻	92
有芒洋稻	92
粗莖晚洋稻	93
陈家稻	94
黑嘴稻	95
早白干稻	96
紅伏稻	96
中熟洋稻	97
丁庄稻	99
戴溪桥稻	99
矮芒六束稻	100
晚丁庄稻	101
紅虹稻	101
老黃稻	102
有芒什稻	103
香稻	104
三吓稻	105
大柱头梗稻	105
敲冰黃	106
飞来黃	107
白壳罗汉黃	108
处暑黃	108
西无黃	109
无錫黃	110
桂元黃	110
矮脚罗汉黃	111
大壳黃	112
罗汉黃	113
鍊刀种	113
矮石种	114
太眼光	115
长箕光	116
矮箕光	117
鐵秆光	118
一粒芒	118
中秋一粒芒	120
黃梗籼	121
飞来籼	121
有芒白壳稻	122
有芒鐵壳	123
光子梗	123
荒三石	124
五齐头	125
白毛梢	126

大半粒	126	上海青	160
晚中秋	127	牛毛黃	161
有芒蘆花白	128	常熟黃	163
長江黃	129	矮箕黃	164
干蕎黃	130	菊花黃	164
嘉兴荔枝紅	131	矮脚黃	165
晚梗	132	金鎗黃	166
老來青	132	金果黃	167
立梗青	134	聖果黃	167
太湖青	135	蘆花白	168
磁塘青	136	蘆干白	170
蘆秆青	137	黑壳蘆花白	172
鐵梗青	138	老來白	173
孔雀青	140	光頭蘆花白	174
矮脚老來青	141	矮柴白	174
橄欖青	143	長子蘆花白	175
見霜青	143	洋蘆花白	176
田鷄青	144	露秆白	177
万年青	145	烏黑頭紅	177
立冬青	146	大黑頭紅	179
南京青	147	早黑頭紅	180
高粱青	148	蘆柴紅	181
棺材青	149	矮箕野稻	182
矮脚晚綠青	150	野稻	183
茭白青	150	周介稻	184
盛郎青	151	王介稻	185
昆山上海青	152	風景稻	186
落霜青	153	老紅稻	186
苏州青	154	百哥稻	187
白壳老來青	155	蘇北稻	188
飯糰青	156	紅優稻	189
海冬青	157	老晚稻	189
常梗青	158	早野稻	191
柏樹青	158	灶家稻	191
麻雀青	159	長子梗野稻	192
		矮子慢稻	193

慢白稻	194	黃谷梗種	229
老白稻	195	圓頭種	230
細莖晚野稻	195	紅芒種	231
紅稻	196	矮稟大綠種	232
晚洋稻	197	相涇種	233
長稟野稻	198	荸薺種	234
薄稻	200	矮頭頸綠種	234
鵝管白梗稻	201	長黃種	235
晚野稻	202	青壳種	236
矮子梗野稻	203	麥級種	237
早慢稻	204	典當種	238
撞稻	205	青種	238
小白野稻	206	勤種	239
黑種	207	疊疊種	240
黃種	209	梅花種	241
白芒綠種	210	大青種	242
大谷綠種	211	矮綠種	242
白芒短種	212	洗帶種	243
老虎種	214	南頭種	244
宜興葡萄種	215	閩瓣大綠種	245
長柴仲介種	217	長綠種	246
一字種	218	閩板種	246
下塘大種	218	菱秧種	247
堆谷種	219	蘇州種	248
千斤種	220	晚綠種	248
小黃種	221	木瀆種	249
矮柴仲介種	222	上海種	250
對日種	222	黃綠種	251
泗涇綠種	223	長大種	251
長稟綠種	224	燒香種	252
矮石種	224	協介種	253
白谷種	225	松江種	254
和尚種	226	綠種	255
愛國大稻種	227	葡萄綠種	256
一生種	228	長腳大稻頭	256
慢綠種	228	洋光頭	257

蘆粟晚百哥头	258
浦西大稻头	259
三百粒头	260
黃谷大稻头	261
四石头	262
矮大头	263
矮脚大稻头	264
长稻头	265
九斤头	265
一穗紅谷	266
白疊谷	267
堆金谷	268
改良黃梗	269
矮子晚梗	270
矮子梗	270
不留名	271
无名	272
昆山木桺球	273
晚木桺球	273
江阴芒	274
小青芒	275
八五三	276
白壳八五三	278
小白銀杏	279
三穗千	280
吹勿倒	282
吊煞鷄	283
二六一	284
四上裕	286
一〇五〇九	287
金山晚	288
叶里盘	289
晚白个	290
晚飞来鳳	291
甩杀板	292
摃八担	293

三朝齐	294
矮矮子	294
灰澡	295
慢三早	296
晚百哥	297
老勿死	297
天下第一种	298
白壳矮日紅	300
岸里鉢	301
苏稻一号	301
六穗青	302
青东一号	302
公社一号	304
公社二号	304
公社三号	305
晚乱头	305

糯稻

早糯	309
搶場糯	309
中糯	310
一芝糯	310
白芒糯	310
白壳糯	312
香梗糯	313
香芒糯	314
昆山补血糯	315
金坛糯	315
早白壳糯	317
江西糯	318
江阴糯	318
江北糯	319
桂花糯	320
虎皮糯	321
麻筋糯	322

紅糯	323	鷄脚糯	347
白壳元稻	324	紅壳糯	347
二粒糯	324	長涇糯	349
鈍更糯	325	鴨血糯	350
芒矮子糯	326	蟹壳糯	350
燕子糯	326	細柴糯	351
馬棕糯	327	白壳矮糯	352
一时興糯	327	洋籼糯	353
烏節糯	328	烏銹糯	353
菱角糯	329	杭州糯	354
細子白壳糯	329	黃金糯	354
紅芒糯	330	雪里糯	355
粳谷糯	331	茭白糯	356
大稻	332	強盜糯	356
中晚糯	333	雪里青糯	358
洋糯	333	牛毛黃糯	358
拖过山糯	333	花疊谷	359
粳和糯	334		
墨不死糯	335		
花壳糯	336		
烏壳糯	336		
籼和糯	337		
果子糯	338		
長楷糯	339		
晚糯	340		
晚糯稻	340		
客糯	341		
霜降青糯	341		
花蕉糯	342		
有芒紅壳糯	342		
五石糯	343		
溧阳糯	344		
昆山糯	345		
桃花糯	346		
		秌稻	
		早秌	361
		吓一跳	361
		三十子	362
		五〇三	363
		六十黃	364
		南特号	365
		早五日	366
		早紅蓮	367
		大头龟	368
		紅稻子	369
		五十支	370
		黃瓜秌	370
		白叶秌	371
		碗儿秌	372
		尙江秌	373
		細籽秌	374
		秋里归	375

瓜稻	376	邵京籼	404
中籼	376	中黄籼	404
三九九	376	小子籼	405
中农四号	378	葡萄籼	406
胜利籼	379	海南籼	406
顶芒籼	381	板籼	407
剛稻	382	太湖籼	407
一綫紅	383	团几籼	408
鳳花籼	384	季子籼	408
沙刁早	385	鷄脚籼	409
蠟口籼	386	太仓大子籼	410
长棵	386	蘆棵籼	410
賴抱籼	387	中秆籼	411
齐头白	388	高瓜籼	412
木秀球	389	长子籼	412
对子籼	389	夸稻	413
一点紅	391	早野稻	413
洋籼	391	早籼稻	414
細子洋籼	392	棉花白籼稻	414
銀条籼	393	小赤稻	415
大子籼	394	天稻	416
晚洋籼	395	鎮江黑稻	416
杜子籼	395	中农三十四号	417
盘叶罗籼	396	深水紅	418
茭白籼	397	利山白	418
黃脚籼	397	南来早	419
牛脚籼	398	黃种	420
茅草籼	399	大烏嘴子	420
四季籼	400	团棵	421
蟠蛇籼	400	拔毛粘	422
条子籼	401	棉矮子	422
早烏子籼	402	伏来齐	423
芝麻籼	402	江望籼	424
旱板籼	403	解放赤	425
黃梗籼	403	急猴子	426
		帽子头	426

桂花秈 427

晚秈 428

紅洋秈 428

蘆秆秈 429

脫壳白 429

歪八担 430

江西晚 431

青粘 432

旱稻

团头旱 435

东海梗稻 435

粘稻 436

秃头糯 437

芒稻 438

旱红莲子 439

小红芒 439

小红豇 440

脱壳白 441

小白壳 442

小斑尖 443

大斑尖 444

牛皮旱 445

小白稻 446

无芒旱稻 446

蘆花稻 447

大旱稻 448

紫皮旱稻 449

乐平旱稻 450

矮脚坡禾 451

安东陆稻 451

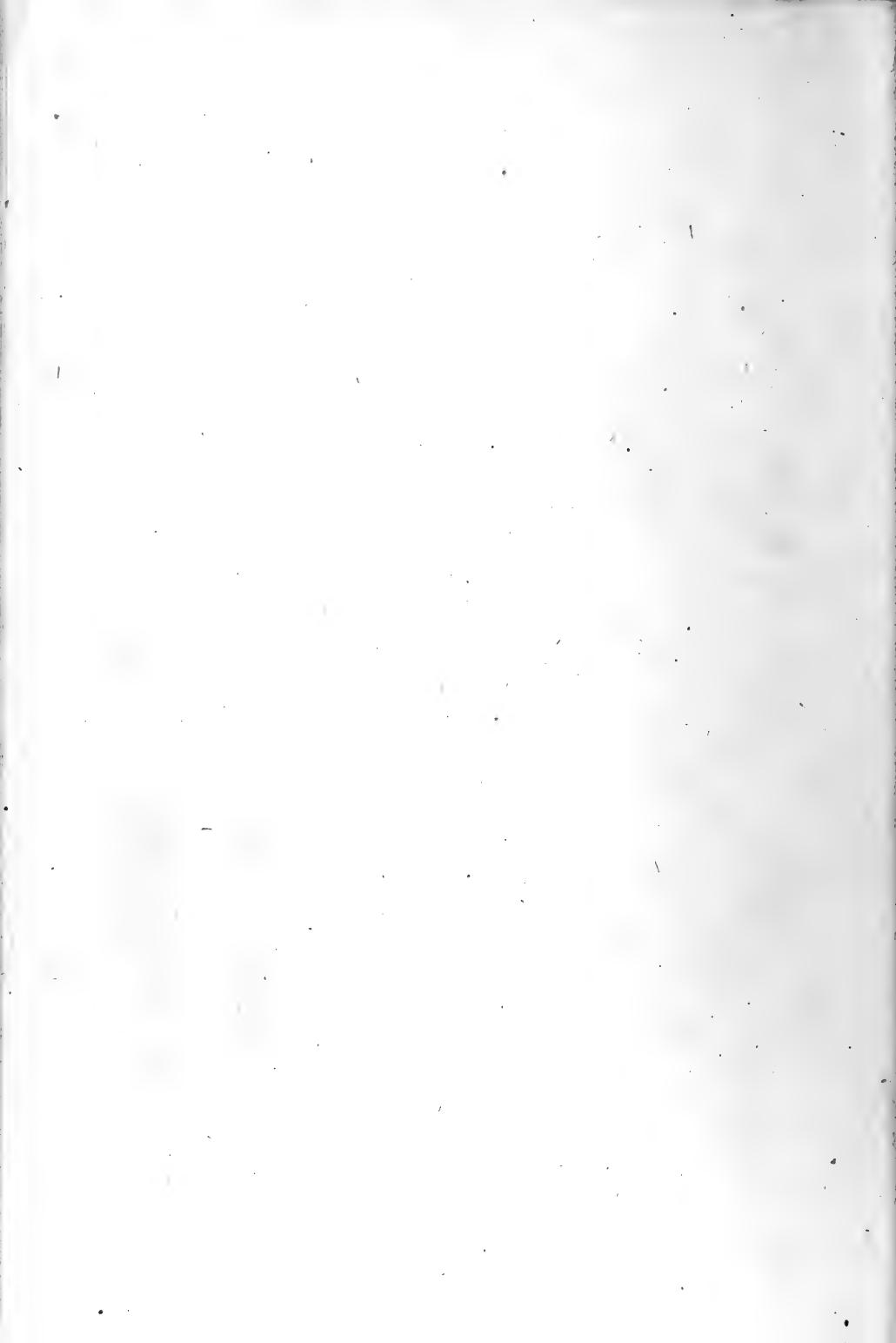
长春无芒 452

金线一号 453

樟旬白 453

附录 江苏省水稻品种性状简表... 455

粳 稻



早 穗

有芒早沙穗

来源与分布：有芒早沙穗是浦东地区的一种农家优良早稈品种，产地以川沙为主，南汇、金山、上海、松江、奉賢等地均有种植。1956年全省主要稻区发展双季稻和实行旱改水，有芒早沙穗随之引入各地，在中晚稈地区、镇仪六山区、里下河稻麦区以及徐淮地区种植，产量高而稳定。几年来，种植面积从1955年的20万亩扩展到1958年的74万亩。浙江、安徽、湖北、湖南、江西、广东、四川等省均引进种植，也表现早熟丰产。在浙江省嘉兴、平湖一带，有芒早沙穗的种植面积已发展到80万亩以上。

产量情况：从1954～1957年，在里下河地区的盐城、高邮、兴化等地进行品种比较试验，有芒早沙穗平均单产达672.5斤，比南特号增产8.5%；浙江省平湖县农場用作连作早稻亩产910.75斤；1958年松江县种植45,000亩，一般单产达1,300多斤（湿谷）；靖江县柏杉一社种97亩，单产1,013斤；淮阴县光景社种1.8亩，平均单产1,256斤，赵集乡分洪二社4.5亩，平均亩产1,200斤。有芒早沙穗无论作双季早稻或单季早稻，产量均高而稳定。

应用价值：有芒早沙穗是我省稈稻中最



有芒早沙穗

早熟的品种之一，各县均可种植。它的适应性强，能适应比較粘重的青脂泥、蛭泥头土。子粒大而重，米质也好，是目前早粳中最好的品种，是沿江和南部地区較好的双季稻前季稻品种，在秧改粳地区种植也比早稻南特号等显著增产。徐淮新稻区在有芒早沙粳收获后，还可以种上一季晚秋。根据1959年农业生产发展的要求，有芒早沙粳种植面积还将大大发展，逐步代替一些耐肥力差的秧稻品种。在水、肥、土、工等条件具备的情况，該品种的增产潜力还可以进一步的发挥。

特征特性：有芒早沙粳植株較粗矮，一般2.7~3.2尺，穗长5~6寸左右，每穗70~90粒，肥田中的大穗有达130粒的。谷粒淡黃色，粒形椭圓，有赤褐色短芒，不易落粒。耐肥，但在施肥不当或遇大风时也有倒伏趋势。分蘖力中等，有效分蘖率为71.4%。苗期較耐寒，烂秧率低，仅9.6%。耐碱性較强。能避螟，对稻热病、白叶枯病有抵抗能力。不实率低，仅8.21%。稃秆黃色，稃尖赤褐色，稃毛多，谷壳薄。米色乳白，腹白小，米质好，糙米率高，一般在80%左右。千粒重一般为26~28克左右，高的有30克。有芒早沙粳生育期在各地表現不一致；南部沿海一带，全生育日数为105~110天；无錫为116天（据望亭試驗站記載，4月4日播种，5月6日移栽，7月3日齐穗，7月28日成熟）；常州地区为114天左右（据金坛茅麓試驗站記載，4月6日播种，5月9日移栽，6月30日齐穗，7月28日成熟）；揚州地区为123天（据揚州試驗站記載，4月10日播种，5月11日移栽，7月22日齐穗，8月11日成熟）；淮阴县漁沟公社于4月13日播种，8月9日收获，生育期为118天。1958年，揚州、盐城等专区种植的有芒早沙粳，由于提早播种和采取插秧移植方法，成熟期一般均在7月下旬，有利于后季稻的栽培。

栽培要点：

1. 有芒早沙粳宜选用休閑田或綠肥田，南部可选用早熟的大元麦田或油菜田，以求早播、早发、早熟，便于后作栽培。因为有芒早沙粳的营养生长期短，不宜过迟播种，否则影响产量。

2. 施足基肥与及早追肥，并加施速效肥，促使穗大粒多，結实

饱满。秧龄以28~30天为宜，矮秧的还可提早栽嫩秧。有芒早沙粳耐肥，应注意培育壮秧。

3. 有芒早沙粳抗寒力强，但提早播种的仍须做好防霜工作，以免遭受损失。

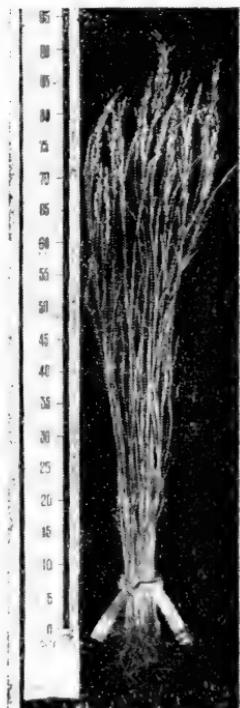
4. 有芒早沙粳植株较矮，穗形中等，必须合理密植，一般大田以每亩5—6万穴，35—45万苗为宜，丰产田可栽插50—60万苗。除试验田外，不可超过60万苗。

无芒早沙粳

来源与分布：无芒早沙粳是浦东地区的农家优良早粳之一，种植面积以奉贤县较多，南汇、川沙、松江、上海等地均有种植。无芒早沙粳可以早播，成熟也较早，秆子硬，不落粒，可以避免或减少台风所造成的损失，因此，1956年以后，从浦东地区逐步向西发展，种植面积从10万亩左右扩大到25万余亩，集中分布在苏州专区东部各县和吴江、常州等地，扬州专区部分县市也于1958年引进种植。随着双季稻的扩展，浙江、安徽、湖北、江西、湖南、四川、广东等省先后调进无芒早沙粳，目前在浙江省种植面积扩展较快。

产量情况：无芒早沙粳一般单产600~800斤，有时低于有芒早沙粳。1957年奉贤县农场种的无芒早沙粳亩产610斤；据金山县良种繁育场早粳品种比较试验结果，平均单产622.5斤，超过北海一号、石狩白毛等六个品种8~36%。1958年松江县种25,000亩，一般亩产1,200斤。

应用价值：无芒早沙粳是我省早粳优良品种之一，适应性也很强，子粒较有芒早沙



无芒早沙粳

稭稍小，米質相等，既能作双季前作，又能单作或作为旱改水的品种。因为无芒早沙稭的成熟期比有芒早沙稭略早，新旱改水地区还可在收获后种植一季晚秋作物。随着密植等增产措施的贯彻，該品种将能进一步发挥增产潜力。

特征特性：无芒早沙稭植株粗矮，一般2.5~3尺。穗长5寸左右，长的能达到7寸，子粒排列較稀，每穗約80粒左右，多的达到130粒以上。壳色深黃，略帶紅色，无芒間或有頂芒，稃毛多，尖端秆黃色，护穎短而白色。千粒重为29克左右，子粒飽滿的有近30克的。不实率粒，低仅9%。米白，腹白大，米質中上等。无芒早沙稭出苗迅速整齐，耐肥，不易倒伏，分蘖力中强，較易落粒。根据中国农业科学院江苏分院引种試驗結果，易感染稻热病；但奉賢县历年种植及揚州引种以来，稻热病发生較少。无芒早沙稭的高产稳定性不如有芒早沙稭。生育期較短，約105~115天。由于种植面积較广，各地生育期也略有差异；金山县良种繁育場于4月5日播种，5月8日栽秧，7月2日齐穗，7月24日成熟，生育期为111天；金坛茅麓試驗站于4月6日播种，5月9日栽秧，6月25日齐穗，7月23日成熟，生育期为113天。据揚州試驗站分期播种試驗，4月5日播种，6月7日幼穗分化，6月24日孕穗，30日始穗，7月5日齐穗，7月13日乳熟，8月3日完熟，生育期为121天；而4月15日播种的，生育期为112天；4月25日播种的，生育期为104天；播种越迟，生育期越短，但絕對成熟期也相应推迟。

栽培要点：

1. 无芒早沙稭用作双季早稻，可以提前播种，但因为它的抗寒力、抗病力不强，应注意防护。
2. 无芒早沙稭和其他早稭一样，秧龄不可过长，一般不宜超过30天。各地种植无芒早沙稭时，应首先将早綠肥和早春花田翻耕好，以免秧等田，造成損失。无芒早沙稭必須实行大棵密植。
3. 无芒早沙稭的生育期短，本身需肥多，在密植的条件下，深耕深翻，多施基肥，适期追肥，特別是施足穗肥，是高产的关键。

4. 移栽后返青前必須灌 1.5—2 寸深水，以利早发，以后可实行淺水勤灌及适时烤田。

5. 成熟期間应发动与組織社員进行田間穗选留种，以防止退化。目前在奉賢一帶，已发现品种退化現象，生育期延长到 115 天左右，比 10 年前迟熟 15~20 天，穗子整齐度較差。

6. 无芒早沙梗完熟后，需注意适时收割，否則容易落粒，影响产量。

老 头 稗

来源与分布：老头稊系早稊类型品种，是南汇县泥城区农家优良品种。据当地老农反映，有 100 余年的种植历史。近年来由于推广双季早稻，老头稊种植面积随着扩大，不仅在南汇县盐碱土地区种植，在一般地区也有了引种。估計今后种植面积要逐渐扩大。

产量情况：老头稊一般亩产 400~600 斤。1958 年，随着农业生产大跃进，老头稊的产量也有了提高，一般亩产 800~1,000 斤。在正常情况下，老头稊的产量比有芒早沙稊稍低些，但在盐碱性土壤种植，则比有芒早沙稊稍高一些。

应用价值：老头稊是我省早稊类型中較耐碱的优良品种之一，对沿海碱土及常遇大风地区适应性特別大，是全省双季稻前作的优良品种。

特征特性：老头稊植株較矮，一般 2.5~3 尺，但莖秆較粗壮，耐肥，抗风、抗病力較强，成熟时不易倒伏。穗短，着粒也較稀，平均穗长 3.5~4 寸，每穗 50~70 粒，不实率 10% 左右。子粒有秆黃色短芒，谷壳黃色，稃尖有秆黃色茸毛，护穎短，也是秆黃色，千粒重 30~31 克。米粒腹白較大，不整齐，米质中等。分蘖力中等，能适于盐碱土种植。生育期与无芒早沙稊、有芒早沙稊相同。

栽培要点：

1. 老头稊生育期短，秧龄应掌握在 30 天以内。

2. 該品种秆矮，分蘖力不高，应适当增加栽植密度，每亩35—45万苗为宜，条件較好地区可栽插50~60万苗。

3. 施足基肥，及早用速效追肥，特別是孕穗肥，以促使穗长、粒多、粒重，提高产量。

公十七号

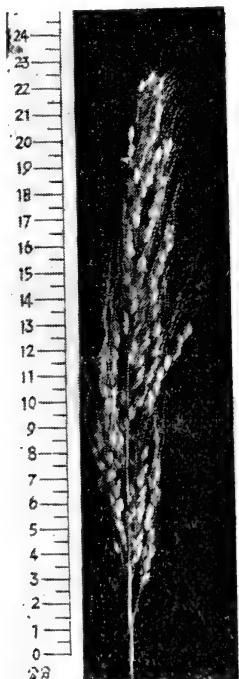
来源与分布：公十七号是一个优良的早稊品种，原产东北公主岭。我省从1955年引进，1956~1958年在松江、青浦、望亭、南京、揚州等地試种，結果均表現早熟高产，适宜本省种植。

产量情况：公十七号在小区試驗中一般产量高于东北各早稊品种。据1957年青浦县农場試驗，平均亩产771斤；据望亭試驗

站品种比較試驗，亩产660斤，比有芒早沙稊、国光及石狩白毛等八个早稊品种增产7~43.3%。1958年在松江农場种植，亩产745.8斤；鎮江市农場种植，亩产783.3斤；句容农場种植，亩产766.6斤；江宁农場种植，亩产810斤。在前华东农科所种植，产量稍低于有芒早沙稊，占第二位；望亭試驗站品种組合試驗，亩产731.6斤，居第一位。

应用价值：公十七号是东北早稊类型中最早熟而产量最高的品种，在我省几年来試种、試驗，均表現穗大粒多，增产潜力很大。該品种既可做双季稻前作，又可单作，有利于調剂劳力，在早稊中是一个优良品种。

特征特性：公十七号植株稍高，在3尺以上，莖秆健壯，叶長而寬，披拂性重。分蘖少，但有效分蘖多。穗長6寸以上，着粒較密，每穗一般有100粒，多的达到130粒以上。不易落粒，但不实率較高。长芒，稃尖秆



公十七号

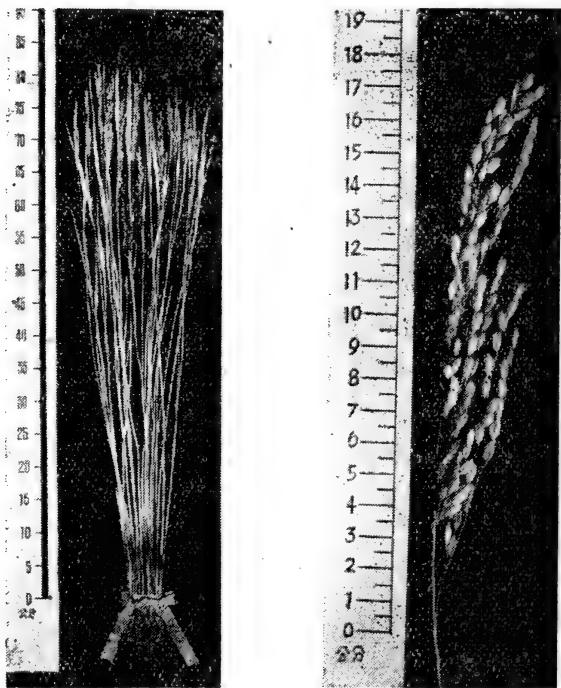
黃色，护穎洁白，壳黃色，千粒重为 22~25 克。米色白，腹白很小，甚至沒有，品質佳，吃口好。出苗与成苗率极高，而且出苗迅速，秧苗生长快，复活返青也快，穗穗整齐。苗期耐寒性强，不易烂秧。耐肥，但在施肥不当的情况下有倒伏。生育期短，与无芒早沙梗相仿，較有芒早沙梗早熟 2~6 天。1957 年，金山县农場于 4 月 5 日播种，5 月 8 日移栽，6 月 30 日齐穗，7 月 21 日成熟，生育期为 108 天。据望亭試驗站 1958 年試驗記載，4 月 1 日播种，5 月 4 日移栽，6 月 28 日齐穗，7 月 20 日成熟。前华东农科所試驗，在 7 月 27 日成熟。溧水县农場于 4 月 1 日播种，5 月 3 日移植，7 月 2 日齐穗，7 月 22 日成熟，生育期为 120 天，比无芒早沙梗早 1 天，比有芒早沙梗早 5 天。金坛县于 4 月 6 日播种，5 月 9 日栽插，6 月 25 齐穗，7 月 22 日成熟，生育期为 107 天。

栽培要点：

1. 公十七号分蘖力差，分蘖数比一般早稊少，应适当增加密度，但該品种叶片寬大，莖秆較軟，披拂性較重，因此又要注意栽插方法，以防株間蔭蔽，影响增产。
2. 公十七号穗大粒密，不实率高，生育期短，除应掌握施足基肥早追肥外，应适当施用穗肥，以促进幼穗分化成实。
3. 公十七号苗期抗寒能力强，生长势旺盛，可以提前在春分清明間播种，使它充分生长，早发早熟，并有利于后作栽培。由于它能感染稻热病、胡麻斑病，应做好种子处理和生长期間的防治工作。

青 森 五 号

来源与分布：青森五号是早稊类型，系日本关山品种与尾龟品种杂交育成。1952 年引进我国东北。本省于 1956 年从东北引进，在各地进行試种，并参加双季早稻品种对比試驗，虽在試种阶段，但几年来在各地表現都不錯，拟于 1959 年在双季早稻地区扩大栽培面积。



青森五号

产量情况：青森五号在各地試种表现，一般亩产500~700斤，产量高的达千斤以上；用作单季早稻，产量还可比双季早稻稍高一些。金山县1957年試种結果，平均亩产667.5斤，比无芒早沙粳增产7%；在金坛試种，亩产658.1斤，比无芒早沙粳增产5.12%，稍高于石狩白毛，与公十七号产量相差不大；松江县农場試驗，亩产657.57斤，高于早沙粳、石狩白毛、国光、五〇三等早稻品种；望亭試驗站品种比較試驗結果，亩产621.9斤。

应用价值：青森五号生长期短，比本省栽培面积最大的早沙粳品种还要早熟3天左右，并具有耐肥、不易倒伏等抗逆性能，产量也較高，可用作双季稻前作，在生产上有一定的应用价值。

特征特性：青森五号莖秆粗短，株高2.4~2.8尺左右，分蘖力較弱，叶寬而短，叶色深綠，生长整齐，成熟一致。穗长中等，一

般4.5~5寸，着粒較密，每穗50~70粒，大穗达80粒以上。千谷千粒重23~25克，无芒，稃尖有毛，护穎短，稃尖与护穎均呈秆黃色。米色白，腹白小，米質中等。耐肥，不易倒伏、落粒，抗风、抗稻热病力强。松江县农場于3月29日播种，4月29日移栽，6月26日始穗，6月28日齐穗，7月22日成熟，生育期为115天，比有芒早沙粳提早成熟2天；望亭試驗站于3月29日播种，5月4日移栽，6月25日始穗，6月27日齐穗，7月18日成熟，生育期为110天，比有芒早沙粳早熟3天；溧水县作单季早稻，試驗結果，4月1日播种，5月3日移栽，6月21日抽穗，7月24日成熟，生育期为114天，比有芒早沙粳早熟6天；揚州試驗站双季早稻品种比較試驗結果，4月2日播种，5月4日移栽，6月25日始穗，6月27日齐穗，7月22日成熟，生育期为113天，比无芒早沙粳早熟7天，比有芒早沙粳早熟9天；南通試驗站在5月11日播种（水直播），7月10始穗，7月12日齐穗，8月15日成熟，生育期为110天，比有芒早沙粳早熟8天左右。

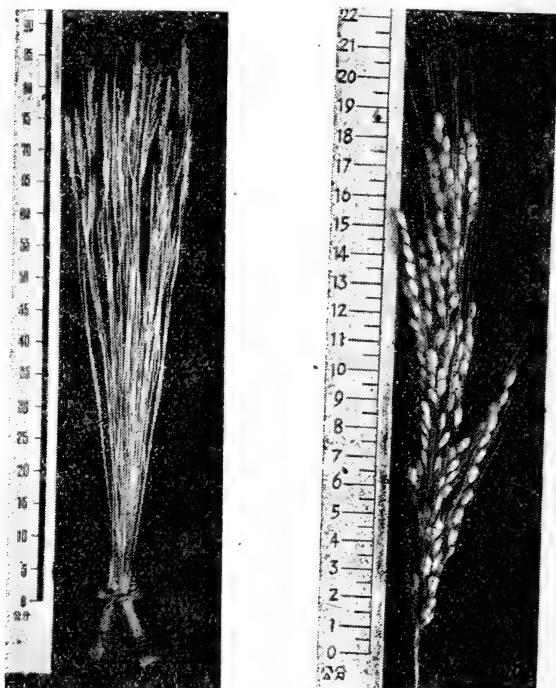
栽培要点：

1. 青森五号苗期抗寒力較強，宜于早播早插，秧龄严格控制在30天以内。
2. 分蘖力較弱，加之莖秆不高，应适当提高栽植密度，每亩以45~60万苗为宜。
3. 生长期短，应施足基肥，早施速效追肥。
4. 青森五号秧龄不宜过长，施肥不宜过迟，否则都易发秧莠（即节上分枝，形成双穗小穗，包在叶鞘内），消耗养料，影响产量。

北海一號

来源与分布：北海一號系1947年前佳木斯农业試驗場由农家品种北海道中选出单株，經過前东北农科所繼續选拔培育而成，定名北海一號。

产量情况：北海一號引进我省時間較短，1956年茅麓試驗站



北海一號

試驗，比吓一跳增產 8.8%，單產 526 斤；1958 年據松江縣農場鑑定，單產 671 斤；據句容縣農場鑑定，畝產 578 斤；據揚州試驗站鑑定，畝產 612 斤。

應用價值：北海一號成熟期較有芒早沙梗略早，與無芒早沙梗相仿。本省於 1956 年引進，參加早梗組試驗、試種，兩年來表現都好，適應本省種植，是一個比較合適的早稻品種。

特徵特性：北海一號的幼苗粗壯，生育旺盛，葉片寬大，葉色淺綠。植株高度中等，一般為 2.5 尺左右，與國光相仿，較有芒早沙梗略矮。分蘖力中等，抽穗整齊，主穗平均粒數為 100~110 粒，着粒較密，不實率為 18%。有長芒，抽穗開花時為黃白色，以後逐漸變為粉紅色，至成熟時為棕褐色。穎殼黃色，多毛，稃尖淡棕色。谷粒橢圓形，千粒重為 22~25 克。糙米率為 80~83%，品質上中等。

北海一号为早粳品种之一，揚州試驗站在4月2日播种，5月4日移植，6月29日齐穗，7月26日成熟，生育期为114天。据金坛茅麓試驗站記載，4月9日播种，5月7日移植，7月2日齐穗，7月21日黃熟，生育期为112天。据松江县农場記載，3月29日播种，4月29日移栽，6月30日齐穗，7月23日成熟，生育期为116天。該品种苗期抗寒性强，成苗率高。莖秆粗壮，耐肥性强，对光照反应不敏感。对稻瘟及苗綿腐病的抵抗力强。

栽培要点：

1. 北海一号有耐肥性强、生育期短的特点，必須施足基肥，追肥及早跟上。虽然北海一号对土壤的要求不严格，但宜选择深翻过的肥沃土壤种植。分蘖力中等，应合理密植，以充分发挥其高产性能。
2. 北海一号虽有耐寒能力，但在早播的情况下，仍要注意防冻防霜。

元子二号

来源与分布：元子二号是一种早粳品种，在东北作单季早中稻种植。該品种原产朝鮮咸鏡北道，1948年引入吉林省延吉县种植以后，又經前东北农科所及熊岳、延边等农业試驗站試种，表現均很好。目前在吉林南部一带及辽宁、山西等省均有种植。1956年，我省由东北引进試种，在望亭、揚州等試驗站参加品种比較試驗，表現尚好。

产量情况：一般单产500~600斤。1958年在松江县农場試种，亩产690斤；溧水县农場試种，亩产600斤；揚州試驗站試种，亩产785斤，居第一位。

应用价值：元子二号自引进我省試种后，产量表現尚好。成熟期較有芒早沙粳迟2~3天。在前华东农科所試种，在早粳中产量最高；在茅麓試驗站早粳試驗中，产量次于五〇三，高于有芒早粳。如采用一般育苗方法育秧，作为双季前作稻，元子二号成熟嫌

迟,但采用快速育秧法育秧,作双季前作稻,能提早收割,在品种搭配上还有一定的作用。

特征特性: 元子二号植株較矮,秆高約2.5~2.8尺左右。叶色深綠。稃色淡黃,有頂芒。分蘖力中等,有效分蘖率75%。穗长5寸以上,每穗一般有70~80粒,不实率为10.3% (据辽宁材料,主穗有119粒),千粒重为26~27克。耐寒,莖秆坚韧,不易倒伏,耐肥力及抗病力較強,不易落粒。在本省种植,生育期一般为112~121天,3月下旬到4月上旬播种,4月底5月初移栽,6月底7月初抽穗,7月底8月上旬收割。在揚州試驗站試种,生育期为124天,比公十七号約迟7天左右,比有芒早稈迟3天。

栽培要点:

1. 元子二号应早播早插,促使早发早熟,有利后作增产。
2. 因耐肥力强,应选择肥田种植,增施基肥和早施追肥,并提高栽植密度,使有效穗增加,以利增产。
3. 后期排水不宜过早,以防结实率降低,影响产量。

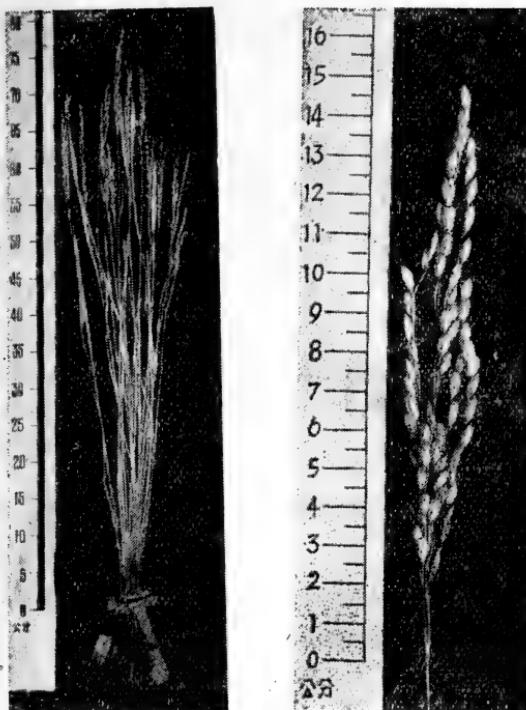
国光

来源与分布: 1949年,黑龙江省查哈阳稻作試驗站于龙江县碾子山龙德村发现此种,經該站試种,显著增产,定名国光,在查哈阳地区普遍推广。1955~1956年在黑龙江西部推广,效果很好。我省于1956年引进,先后在望亭、揚州試驗站参加早稈組比較試驗,均表現早熟丰产,适宜作双季前作稻种植。

产量情况: 在揚州試驗站种植,产量高于国主、石狩白毛等品种,亩产500斤左右;据松江县农場1958年鉴定,亩产582斤。

应用价值: 国光是我省引进的早稈中的最早熟品种之一,虽产量較低于本省的早稈品种,如改进栽培技术,增产潜力是很大的,在調节劳力、合理安排品种布局上有一定的作用,有推广价值。

特征特性: 国光植株較矮小,一般高2.5尺。穗长4~5寸,主穗平均84粒,多的有120粒。谷粒椭圓形,无芒(間或有頂芒),



国光

护穎短，茶褐色，壳秆黃色，带麻壳，稃尖棕黑色。干谷千粒重为26~28克，糙米率为80~82%，品质中等。国光为极早熟的品种，生育期约为105天；在本省经两年种植，生育期约在105~110天左右。揚州地区于4月10播种，5月11日移栽，6月27日齐穗，7月27日成熟，生育期为108天；松江县农場于3月29日播种，4月29日移栽，6月25日齐穗，7月19日成熟，生育期为112天。在本省种植，苗期耐寒性一般，幼苗生长正常而迅速，移栽后有效分蘖亦高，抽穗到成熟所需时间短，耐肥及抗倒伏力较强，对光照反应較迟鈍，对稻瘟病的抵抗力弱。

栽培要点：国光的生育期虽短，但耐肥能力强，所以必须施足基肥，同时追肥要早、要足，切勿拖延。密度一般以每亩5万穴左右，每穴10苗，以充分发挥增产潜力。

石狩白毛

来源与分布：石狩白毛原产日本北海道，由关山八号与早生爱国两个品种杂交后育成，1936年引入我国东北种植。本省于1956年从东北引进，在全省范围内进行试种，并参加各试验站、农场的双季早稻品种对比试验，以鉴定其对本省条件的适应能力。由于引进不久，尚未推广。

产量情况：根据几年试种结果，在早稻类型中，石狩白毛产量中等，一般亩产500～600斤。1958年松江县作双季早稻试种，平均亩产631.11斤，比无芒早沙粳增产26%，但比公十七号低5.4%；据扬州、望亭两试验站双季早稻品种比较试验结果，亩产533～554斤。

应用价值：各地试验证明，石狩白毛表现最突出的是成熟期早，比目前本省现有的几个早稻品种以及从外地引进的品种要早熟4天以上，同时茎秆坚硬，能抗倒伏，在合理安排品种布局、调剂劳畜力等方面也有一定的作用。因此，石狩白毛是一个较好的双季早稻品种。

特征特性：石狩白毛在本省栽培，属早稻类型品种。植株矮壮，株高2.5尺左右。茎秆粗硬，耐肥，不易倒伏，病害感染较轻。分蘖力中等，有效分蘖亦高，在扬州、苏州等地种植，有效分蘖率均在90%以上。穗长4寸以上，每穗平均50～70粒左右，不实率比其他早粳稻品种稍低。千谷千粒重为25～27克。有长芒，谷壳及稃尖均呈秆黄色，不易落粒，米粒腹白大，品质中等。生育表现：滨海县在4月25日播种，6月2日移栽，6月28日抽穗，8月8日成熟，自出苗至成熟共103天，比当地早稻六十黄提早成熟4天；松江县在3月29日播种，4月29日移栽，6月25日始穗，6月27日齐穗，7月22日成熟，自出苗至成熟共95天；金坛在4月4日播种，5月3日移栽，6月20日始穗，6月22日齐穗，7月22日成熟，自出苗至成熟共100天。据苏州望亭试验站记载，3

月 29 日播种，4 月 7 日出苗，6 月 21 日始穗，6 月 23 日齐穗，7 月 16 日成熟，生育期为 108 天，自出苗至成熟共 99 天，比有芒早沙粳提早成熟 5 天；揚州試驗站記載，4 月 2 日播种，5 月 4 日移栽，5 月 12 日返青，6 月 22 日始穗，6 月 26 日齐穗，7 月 21 日成熟，移栽至抽穗 49 天，抽穗至成熟 29 天，播种至成熟 111 天，比有芒早沙粳提早成熟 10 天。

栽培要点：石狩白毛系生长期短的早稻品种，可以适当提高栽植密度。秧龄不宜过长，以不超过 30 天为宜。該品种耐肥，必須施足基肥和早施速效追肥，促使早发早熟。返青后应淺水勤灌。

卫 国

来源与分布：卫国属早粳类型，系辽宁省熊岳試驗站由母本农林七号和父本农林一号杂交培育而成。1955 年在辽宁、吉林大量推广。本省于 1952 年引进試种，表現也很好。

产量情况：卫国在前省农科所与徐州試驗站参加品种比較試驗，1958 年单产为 1,528 斤。

应用价值：据 1958 年大田种植結果，成熟期比早沙粳稍迟一些，但一般生长还好，适于在我省沿海多风地区种植，适于用作双季稻前作（但要采用快速育秧法），可以搭配种植。

特征特性：卫国在幼苗期生长矮而叶色濃綠，根长而多，叶直立。植株健壮，株高約 3 尺。分蘖力較强，抽穗整齐。穗头較短，穗长 6 寸以上，主穗平均 128 粒，着粒較密，子粒飽滿。穎壳黃白色，无芒，谷粒較大，椭圓形，糙米率达 80.7%，千粒重为 25 克左右，品質上中。

卫国在本省种植，于 4 月上旬播种，6 月下旬抽穗，7 月底 8 月初成熟，生育期为 120 ~ 125 天，比有芒早沙粳迟熟 4~5 天。

栽培要点：

1. 卫国早粳的根系发达，耐肥力强，宜选择肥地种植。
2. 由于生育期較长，应早播早插，并重施基肥，早施追肥，促

使早发棵、早成熟。

3. 应采取大株密植，以增加有效穗数，发挥增产潜力。

六·一·四一二

来源与分布：六·一·四一二系辽宁熊岳农业试验场杂交材料，解放后，由东北农科所引入，经过(1951—1955)年试验及田间观察结果，对稻热病的抵抗力较强，产量稳定，亩产600~700斤之间，群众反映良好。1958年，我省开始引进试种，在小区中表现与公十七号相似。在本省种植，属早熟类型。

特征特性：六·一·四一二株高2.8尺左右，茎秆较细而有韧性，叶片较狭窄，叶色浅绿。穗长约5.5寸，主穗平均110~120粒左右。分蘖力较强，平均有效分蘖8.4个。无芒，颖壳黄白色，粒形及千粒重较小。糙米率为81~82%左右，腹白极少，品质上等，超过当地品种。

六·一·四一二在东北种植，生育期为130~135天，成熟期与公十七号相似，比元子二号早熟7天左右。在公主岭及通化地区，5月上旬播种，6月中旬插秧，8月中旬抽穗，9月下旬成熟。茎秆较细，倒伏性中等，比公十七号稍强，较元子二号、青森五号稍弱。苗期抗寒性比元子二号强，与公十七号、兴亚相等，对光照的反应不敏感；对稻热病的抵抗力强，根据前东北农科所、公主岭和吉林省海龙县等地试验、调查结果，六·一·四一二对叶稻瘟、颈稻瘟有较高的抵抗力，对节稻瘟的抵抗力稍弱。

栽培要点：六·一·四一二品种，在东北是抗病耐肥的中熟品种，凡无霜期在135天以上的地区，可以用来代替公十七号等品种。在本省可以做双季稻前作，并能在稻热病较重的地区种植。由于该品种秆细而分蘖力强，宜于提高栽植密度，以压缩分蘖，防止倒伏。同时该品种的耐肥力较强，基肥要足，追肥要早，以充分发挥穗长粒多的优越性，达到高产的目的。

六·一·四一二对稻瘟病的抵抗力

品 种	六·一·四 — 二	兴 亚	公十七号
叶 瘟	1951	—	45.8
	1952	—	—
	1953	7.5	82.5
	1954	22.9	—
	平均	15.2	64.2
节 瘟	1951	—	4.7
	1952	—	—
	1953	16.6	79.8
	1954	7.1	—
	1955	42.3	—
	平均	22.0	42.3
穗 頸 瘟	1951	—	39.4
	1952	—	—
	1953	0.5	61.3
	1954	2.0	—
	1955	6.4	—
	平均	3.0	50.4

注：(1) 表内数字为发病率。(2) 1951、1952 及 1954 年为人工接种，1953 年为田间自然发生，1955 年为吉林省海龙县田间自然发生。

二一四九一七九

来源及分布：二一四九一七九系辽宁熊岳农业试验站用农林

七号父本龟之尾五号做母本杂交育成。經過沈阳、辽宁、撫順、恒仁等县进行区域試驗和生产試驗，証明优于其他品种，亩产高的达1,039斤。我省于1958年开始引进，分点参加区域試驗，亩产达800斤。在本省种植，生育表現属早稊类型。

特征特性：二一四九一七九幼苗健壮，根系发达，叶色綠，叶寬，叶肉厚，叶片直立，根粗而长，移植后返青快。植株高度中等，莖秆粗壯，分蘖較少，但有效分蘖率較高。据熊岳試驗站記載，株高3.5尺左右。穗长一般5.5~6寸，着粒多而較密，主穗平均122粒，最好的有200粒以上。穎和穎壳黃白色，谷粒椭圓形，无芒，千粒重为24~26克。穎壳薄，出米多，糙米率达80%，腹白率为12.37%，米色黃白，品質中上。

二一四九一七九在东北地区为中晚熟品种，熊岳試驗站在4月下旬播种，8月中旬抽穗，9月中旬成熟，生育期为136天。在本省种植，于4月中旬播种，6月下旬抽穗，7月底8月初成熟，生育期为105~110天。苗期抗寒力强，烂秧极少，并能在春旱少雨的情况下旱直播或旱育秧，出苗亦快，生育亦較正常。莖秆細壮，具有耐肥、不倒伏的特性，在多肥的条件下，病害少，产量高而稳定。对稻热病的抵抗力亦較強。

栽培要点：二一四九一七九耐肥，抗倒伏，宜选择較肥沃的土地种植，一般中等肥力土壤，必須注意施足基肥，追肥要早要足，促使生长整齐。由于分蘖較少，有效分蘖率高，适宜密植，以每亩45~60万苗为宜。由于該品种出苗快，生长迅速，有抗旱特性，可以采用水、旱两种育秧方法。該品种耐寒力較強，可以提早播种，試作双季稻前作。

兴 亚

来源与分布：兴亚属早稊类型，是东北伪熊岳农业試驗場在1930年用中生爱国（母本）与坊主二号（父本）杂交育成。我省于1955年引进，在南京試种，1958年分別在南通、淮阴、苏州等地試

驗，一般表現虽稍次于有芒早沙粳和公十七号，但作为双季稻前作种植，仍有一定价值。

产量情况：据我省各地几年来观察对比的結果，兴亚一般单产 600—700 斤。1955 年在南京种植，亩产 610 斤；1956 年在南通試驗站参加品比較試驗，結果亩产 686.1 斤，居第二位，比有芒早沙粳低 4%；1958 年在松江县农場和望亭試驗站种植，亩产 592.52—615 斤，比无芒早沙粳增产 6—18.5%；在淮阴試驗站种植，亩产 606.4 斤。

特征特性：植株高約 3 尺左右，秆粗，秆硬中等，但欠坚韧，耐肥力中等，在多肥情况下易倒。对稻热病的抵抗力不强。穗长 5—6 寸，每穗約有 80 粒，不实粒低，約为 5—10%，成熟时一般不易落粒。谷粒有淡黃色长芒，壳黃色，粒型大，呈短椭圓形，千粒重为 28—29 克。米色白、品質好。苗期抗寒力强，在低温情况下生长較快而健壮。在我省各地栽植，生育期約为 102—114 天。据前华东农科所直播觀察記載(1955 年)，4 月 28 日播种，5 月 11 日出苗，7 月 7 日齐穗，8 月 10 日成熟，生育期为 102 天。1956 年在南通試驗站种植，4 月 24 日播种，7 月 6 日齐穗，8 月 8 日成熟，生育期为 104 天。1958 年在望亭試驗站与松江县农場种植，3 月 29 日播种，4 月 29 日、5 月 4 日移栽，6 月 28 日、7 月 1 日齐穗，均在 7 月 23 日成熟，生育期为 114 天。淮阴試驗站于 4 月 22 日直播，5 月 1 日出苗，7 月 15 日齐穗，8 月 13 日成熟，生育期为 110 天。

栽植要点：兴亚穗大粒重，不实率低，秆高易倒，除力爭早播早插、合理密植以外，应特別注意合理施肥，既要保証滿足它的生长发育对营养的需要，又要防止倒伏，这样，才能充分发挥高产潜力。

兴 国

来源与分布：兴国属早粳类型品种，是东北伪熊岳試驗場在

1930年用秋田一号（母本）与坊主一号（父本）杂交育成。我省于1955年引进，在南京试种，以后又分别在扬州、苏州、常州、淮阴等地区进行试验，一般表现良好，可用作双季稻前作。

产量情况：几年来在我省各地试种，一般单产500—800斤。1955年在前华东农科所小区种植，亩产632.2斤；1956年在扬州、茅麓两个试验站种植，单产为425—445斤；1956年在望亭试验站试验，亩产642.5斤；1958年在淮阴试验站参加早粳试验，亩产802斤，与无芒早沙粳并居首位。

特征特性：植株高2.5尺左右，生长健壮，秆硬，耐肥，不易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖率达95%以上。不实率低，穗长约4寸左右，每穗60—70粒，1956年在茅麓试验站种植，每穗平均84.5粒。成熟时不易落粒，落粒仅占0.82%。谷粒有红棕色长芒，谷粒椭圆形，壳秆黄色，稃米赤褐色。千粒重为25—26克。米粒有光泽，腹白小，米质中等。苗期较能耐寒、抗稻瘟病能力较强。兴国在我省种植，属早粳类型，生育期约110天左右，但各地稍有出入；1955年在前华东农科所直播，4月28日播种，5月10日出苗，7月6日齐穗，8月12日成熟，生育期为104天；1956年在兴化种植，4月9日播种，5月16日移栽，7月4日齐穗，8月4日成熟，生育期为116天；1957年在望亭种植，4月8日播种，5月11日插秧，7月4日齐穗，7月31日成熟，生育期为113天；1958年在淮阴试验站试验，4月9日播种，5月13日移栽，7月3日齐穗，8月1日成熟，生育期为113天。

栽培要点：

1. 应早播、早插，适当加长生长期，以增加营养物质的积累。播种时期可比有芒早沙粳提早3—5天，但要加强秧田管理，秧龄一般20余天。
2. 根据兴国植株矮、有效分蘖多的特点，应实行密植，可比有芒早沙粳略稀，比公十七号密一些。
3. 在合理密植的条件下，基肥要足，追肥要早，促使长大穗，结粒多，并注意适当烤田，以防倒伏。

中 穗

小 百 万

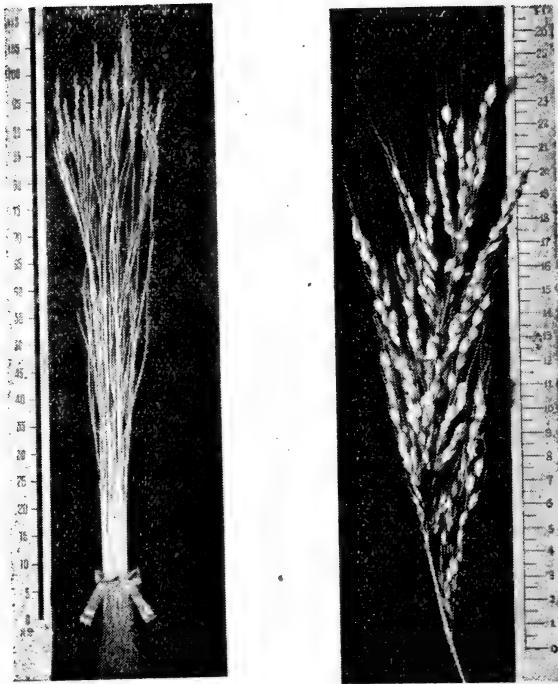
来源与分布：小百万是早中穗类型中成熟最早的品种之一，是海门县优良的农家品种。1954年引入南通专区农場，在南通、如皋等地也有种植，亩产一般400～700斤。据1955年南通試驗站試驗，亩产810斤，比盐城青芒子、北京晚稻和銀穎增产3.2～14.1%。

特征特性：小百万植株不高，一般3尺左右，穗长5～6寸，平均每穗有80～100粒。谷壳秆黃色，护穎短，也是秆黃色，谷粒椭圓形，子粒較大，千粒重为28～30克。据南通专区农場記載，穗长5.6寸，每穗89.05粒，着粒較密，不实粒占13.88%，每穗粒重为2.15克，千粒重为27.99克，糙米率为75%。米白，腹白較大，漲性中等，品質尚佳。其分蘖力尚强，一般有效分蘖占70%，幼苗粗健，但抽穗不齐。螟害輕微，白穗率为0.2%左右。莖秆尚硬，能耐肥，一般不易倒伏，成熟时仍然直立。生育期为130天，据南通站試驗記載，4月30日播种，6月5日移栽，7月30日—8月3日抽穗，8月31日成熟，生育期为123天。

栽培要点：小百万生长期短，因此应早播早插，施足基肥，追施穗肥、粒肥，提高結实率，同时要注意大株密植，每穴以10株为宜，每亩可栽6万穴，爭取每亩60～80万穗，以提高产量。

黃壳早二十日

来源与分布：黃壳早二十日属早中穗类型，是江阴县劳模唐宝銘的父亲唐煥章用单穗混选法(选二平頂、三平頂)，从当地农家种早十日中选育而成。在江阴、无锡一带种植面积广大，近年来已



黄壳早二十日

分布到全省各个专区，全国有十五个省均引进种植。目前本省种植面积达500万亩以上。凡是种植这个品种的公社，都有显著高产的事例。

产量情况：黄壳早二十日是很有发展前途一个的品种，增产潜力大，产量高而稳定。1954～1957年在里下河地区的兴化、高邮、盐城等县试验，结果单产872.5斤，比北京粳增产10.3～22%；句容亭子乡光輝七社的26亩千斤田中，有1.05亩亩产高达1,419.7斤。在1958年的大跃进形势下，该品种的增产潜力有了进一步的发挥，江阴、吴县等县出现大面积单产千斤的事例。黄壳早二十日是当前我省新老稻区产量最高、最受群众欢迎的一个中稻品种。

应用价值：黄壳早二十日的适应性强，除了单作以外，还可因

地制宜的作双季稻后作。在今后的品种布局中，可能成为中粳的主要品种。

特征特性：植株高大，茎秆强健，一般高3.5~4尺。叶色淡黄，叶与茎的角度较小，向上挺直。穗大粒多，穗长平均7寸以上，着粒紧密，每穗一般140~160粒左右，多的有602粒。千粒重为28—29克。稃及稃尖均为秆黄色，芒甚长，稃毛亦多，不易落粒。谷粒为圆形，米质中上，腹白小，吃口较好，出米率在80%以上。分蘖力中等，较耐肥，但施肥不当时也有倒伏。适应性广，在粘质土上生长较好，在岗土、砂土上生长亦好。1958年灌云县在碱地上种植，生长也不差。但易感染叶稻热病及纹枯病，对白叶枯病的抵抗力中等。太湖地区一般在谷雨前后下种，小满芒种间栽秧，立秋前后抽穗，白露后成熟，生育期为145~150天。溧水县农場于4月19日播种，5月29日移栽，8月2日到14日抽穗，9月21日成熟，生育期为155天。建湖县于4月28日播种，6月7日移栽，8月27日齐穗，9月27日成熟，生育期为153天。揚州試驗站于4月28日播种，5月28日移栽，8月11日到16日抽穗，9月23日成熟，9月26日收割，生育期为151天。南通試驗站于5月4日播种，6月7日移栽，8月20日齐穗，10月4日成熟，生育期为153天。漣水县于5月7日播种，6月9日移栽，8月27日到8月3日抽穗，10月10日成熟，生育期为156天。

栽培要点：

1. 黄壳早二十日是早中粳中生育期最长的一个品种，茬口、季节都须很好安排，适宜种植在绿肥、大元麦、油菜或早小麦茬。栽插时间必须因地制宜地适当提早。据江阴老农经验，早插稻发横，迟插稻向上，就说明早插可以增产。

2. 黄壳早二十日较耐肥，穗大粒多，秆虽硬，但基部节间长，施肥稍一不当，在生长后期台风季节中很容易倒伏，因此必须施足基肥，追肥注重穗肥，并注意肥料三要素配合和掌握施肥时间。据江阴县红星三社经验，每亩硫酸铵6~8斤作穗肥，抽穗期可提早3天，千粒重增加0.5克左右。

3. 在秧田期间水温不宜过高，需浅灌勤灌。在深耕深翻的条件下，移栽后要注意氮磷钾配合施用，以免感染叶稻热病、纹枯病及白叶枯病。

4. 在培育壮苗的基础上，可适当增加每亩穴数。如用作双季稻后作，密度还可适当提高。

5. 生长期问必须注意合理灌溉，适时烤田，防止后期倒伏，以避免不必要的损失。

短芒早十日

来源与分布：短芒早十日属早中梗类型，又名短芒早、青壳稻、青壳早十日、荒八担。是我省江阴县农家优良品种。在江阴种



短芒早十日

植面积較广，武进、无锡、昆山等地种植的也不少，近年来扩大推广到里下河地区的宝应、兴化、高邮、扬州市及镇仪六山区。在各地均受群众欢迎，产量高而稳定。全省现有种植面积达55万亩左右。

产量情况：在早中粳类型中，短芒早十日是产量高而稳定的一个品种，常年亩产一般在700斤左右。1956年在白叶枯病严重的情况下，该品种表现出高度的抗病力。江阴县红星社种的短芒早十日每亩产量仍达725.9斤，比黄壳早二十日增产41斤，比早石稻增产66斤。1958年，在农业生产大跃进的形势下，该品种进一步发挥了增产潜力，江阴县农場种的短芒早十日亩产1,230斤。

应用价值：短芒早十日在早中粳类型中生长期比黄壳早稍迟几天，一般在9月下旬成熟，适应性强，产量高而稳定，增产潜力大，特别是抗白叶枯病能力强。今后实行多品种合理搭配布局时是本省中粳类型的一个主要品种。

特征特性：植株较高，一般在3.5尺左右，茎秆健壮坚韧，不易折断，在施肥不当的情况下容易倒伏。叶尖细长，黄绿色。谷壳秆黄色，长芒，子粒饱满，排列较密，一般穗长6~7寸，每穗100~180粒左右，多的有达420粒以上，千粒重为26~29克，不易落粒。发棵不大，分蘖力弱，有效分蘖率为65.7%，抽穗慢于黄壳早，耐肥力中等。适应性較广，一般土壤均可种植。对稻热病和白叶枯病的抵抗力較强。米色白而整齐，但腹白大，米质佳，吃口好，糙米率高达80%。生育期为150~155天，江阴县农場于4月19日播种，6月4日插秧，8月12日至20日抽穗，9月28日收割，生育期为158天左右。溧水县于5月7日播种，6月9日移栽，8月25~31日抽穗，10月8日成熟，生育期为154天。扬州試驗站于4月28日播种，5月28日移栽，8月11日至8月16日抽穗，9月23日成熟，9月26日收割，生育期为151天。

栽培要点：

1. 短芒早十日生育期比黄壳早二十日还要长5天左右，适宜为大元麦田后作，并须早播早插，以免螟害。一般以谷雨后2~3天播种，秧龄30~35天，小满栽插为宜。

2. 短芒早十日发棵不大，分蘖力弱，宜于密植，每穴一般插8~10苗，保証每亩40~50苗左右为宜。

3. 基肥要足，追肥要适时适量，看稻棵莖叶顏色施肥。密植的依靠主穗，分蘖肥可以考慮少施，但穗肥必須施足，因为穗肥的增产作用更大。

4. 生长后期适逢台风频发时期，因此必須注意烤田，严格进行水浆管理，以防倒伏。

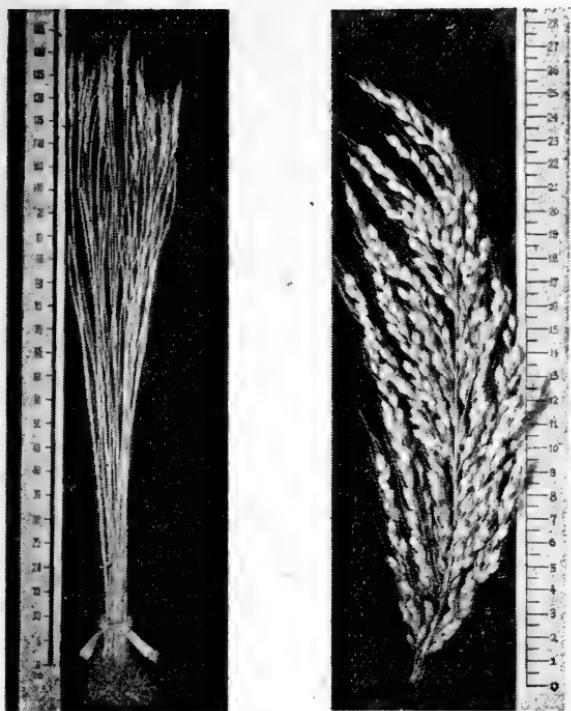
洋早十日

来源与分布： 洋早十日系江阴县馬鎮乡大房庄邓錫林、邓錫荣兄弟用单穗选种法从当地农家种选出的，产量高而稳定。以江阴种植为主，常熟、昆山等地也有种植，很受群众欢迎。現在苏州专区各县和常州、揚州等专区都有种植，1958年已种植面积发展到有36万余亩。

产量情况： 洋早十日产量較高，据1954~1956年望亭試驗站品种比較試驗，单产666.67斤；1957年昆山县第一农場与第二农場、常熟县第一农場，建湖县农場种的洋早十日，亩产均为600~700斤，高的达1,144斤。1958年据昆山、宝应、江阴、溧阳等县不完全統計，种的洋早十日，亩产大部分在千斤以上。

应用价值： 洋早十日不仅是单季中熟稻的优良品种，而且可以作双季稻的后作，穗大粒多，增产潜力很大，出穗齐一，生长勢强，是本省較有希望的品种。

特征特性： 洋早十日植株高大，一般4~5尺，莖秆粗壯，叶闊。穗大粒多，一般穗长6~8寸，着粒紧密，每穗120~160粒，多的达520粒，1958年高額丰产田中有达到600粒以上的。稃毛多，稃尖黃色，有淡白色长芒，谷粒椭圓形，壳薄，呈淡黃色。千粒重为27克左右。不易落粒，落粒占1.16%。出米率高达80%以上，米色白，腹白小，米质佳，漲性大，吃口好。耐肥力中等，在施肥不当的情况下容易倒伏。分蘖力中等。无錫县在4月30日播种，



洋早十日

6月7日移栽，8月16日齐穗，9月19日成熟，生育期为137天。建湖县于4月28日播种，6月3日移栽，8月27日齐穗，9月27日成熟，生育期为153天。前扬州农科所在兴化试验，4月25日播种，5月25日移栽，8月17日齐穗，9月18日成熟，生育期为146天。

栽培要点：

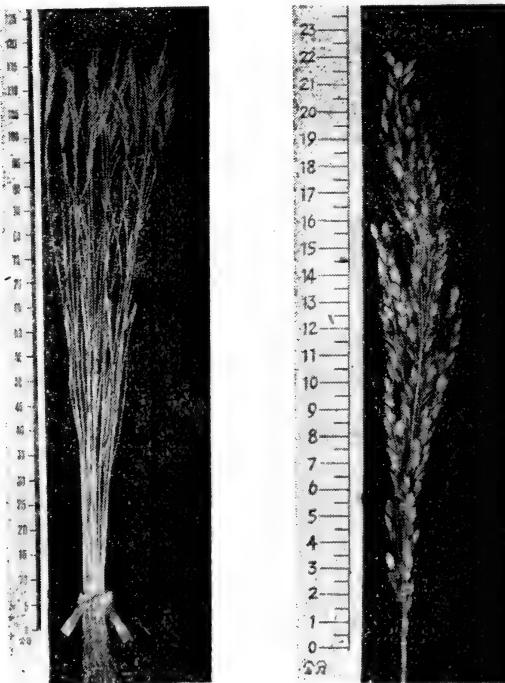
1. 掌握适时提早播种，防止抽穗扬花期间遭受螟害，影响产量。
2. 洋早十日分蘖力中等，必须注意密植，保证每亩有40万苗为好。同时由于秆高叶宽，以长方形栽植为宜，以利通风透光。
3. 施足基肥，适期追肥，注意三要素的合理配合，以充分发挥增产潜力。

青 晴 早

来源与分布：青晴早又名青晴稻。原产江阴青晴，是早中熟粳稻类型中的农家优良品种。目前常熟种植面积多于江阴，扬州专区各县也有种植。1958年全省种植面积约达51万亩，是本省种植面积较多的品种之一。

产量情况：青晴早产量比较稳定，一般单产800斤左右。常熟县第一农场种的青晴早年单产800斤左右；1958年常熟县种的34万亩青晴稻单产均在1,000斤以上。

应用价值：青晴早产量较稳定，适应性较广，是本省早中熟的主要品种，作为单季中稻，是一个很有发展前途的品种。



青 晴 早

特征特性：青陽早植株較高，一般高3.5尺以上，但秆較軟，分蘖力中等，有效分蘖为63.7%。穗长6寸左右，着粒較密，每穗100粒左右，大穗达140粒。短芒，稃尖呈秆黃色，稃毛較多，护穎短，穎壳褐黃色，谷粒椭圓形，千粒重为25~27克。出米率为80%左右，腹白小，米質中上。青陽早具有耐肥、耐澇、抗病等优点，但不耐旱，施肥不当，較易倒伏和感染紋枯病。生育期为142~153天。无錫于4月30日播种，6月3日移栽，8月12日齐穗，9月18日成熟，生育期为142天，比黃壳早二十日早熟2天左右。干榆于4月28日播种，6月20日移栽，8月14日抽穗，9月28日成熟，生育期为153天。据1958年望亭試驗站記載，4月28日播种；5月28日移栽，8月9日齐穗，9月20日成熟。比短芒早十日早熟3天，生育期为141天。揚州試驗站于4月25日播种，8月10日齐穗，9月11日成熟，生育期为138天。兴化于4月25日播种，5月25日移栽，8月7日齐穗，9月17日成熟，生育期为145天。

栽培要点：

1. 据常熟农民經驗，于谷雨前后播种，芒种前栽秧的，比芒种后栽插的显著增产。青陽早应利用大元麦、油菜、綠肥茬。
2. 青陽早比黃壳早二十日等早熟2~3天，可以搭配种植，有利于調剂劳力。青陽早耐澇，地勢較低地区可多种植。青陽早应密植，以增加有效穗数。

大 白 穗

来源与分布：大白穗是1951年由句容县下潘社劳模蔣志法从江阴黃壳早二十日中选择优良单穗，培育而成，在溧阳、金坛、武进等地称为早白穗。目前常州专区句容、溧水、溧阳、武进、金坛种植較广，揚州专区的部分县市也逐渐扩大种植。全省現有种植面积在40万亩左右。

产量情况：1957年句容县天王乡蔡巷社种植的551.6亩大

白梗，单产620斤，其中101.6亩亩产1,022斤，有1.04亩平均亩产1,579斤。1958年，大白梗亩产一般在700斤以上，好的有1,500斤的。南通試驗站种的大白梗单产804斤。

应用价值：大白梗的生育期与黃壳早二十日相似，能作单季稻，也能作双季后作稻，在茬口搭配、合理安排品种布局上，有一定的作用，是本省早中梗中有发展前途的品种之一。

特性特征：株高3.5尺左右，莖秆坚硬粗壮，叶片不甚寬，叶色黃綠。一般不易倒伏，抗病力强，不易感染白叶枯病。穗大粒多，一般穗长6.5寸左右，每穗100~130粒，多的有300粒。白壳白芒，千粒重为25~28克。出米率較高，一般达80%以上。发棵不多，抽穗期遭遇台风暴雨，不实率显著增加。迟栽的易遭螟害。生育期为150~155天左右。南通試驗站于5月4日播种，6月7日栽插，8月20日齐穗，10月5日成熟，生育期为153天。江阴于4月19日落谷，6月4日移栽，8月15~27日齐穗，10月1日成熟，生育期为163天。

栽培要点：

1. 大白梗宜于适当早播、早插，一般以谷雨前7天到谷雨后3天播种，小满前7天开始栽秧，5月底結束，最迟不超过芒种为宜，否则由于气候变化，可能遭受螟害。

2. 施足基肥，分期追肥。大白梗虽然在中等肥力的土壤和肥田上都能种植，但必須在基肥足、追肥巧的情况下才能充分发挥增产潜力。同时追肥、灌溉、烤田要密切結合，以防止倒伏。大白梗易遭螟害，必須注意加强治螟工作。

3. 大白梗发棵少，密植后增产效果更为显著，一般以保証每亩35~40万苗为宜，丰产田可栽插40~50万苗。

丹阳光头梗

来源与分布：丹阳光头梗系丹阳县种植面积較广的农家优良品种，属早中梗类型，又名黃头早，除常州专区部分县市种植面积

較广以外，近几年来已推广到高邮、兴化、太县等地，表現良好。目前全省种植面积达11万亩左右。

产量情况：光头梗产量較高，但不够稳定，1955年在南京試驗，亩产748斤；1957年高邮武安乡种植，单产710斤。1958年溧水县农場种植，平均亩产922斤；句容县农場种植，亩产800斤。在丹阳县各地种植，产量都很高，最高的有1,500斤斤左右。

应用价值：光头梗是丹阳县主要中梗良种，其他地区亦可搭配种植，为今后有推广价值的品种之一。

特征特性：植株較高，一般3.5尺左右，莖秆尚硬，耐肥力中等，施肥不当即易倒伏。分蘖力中等，白叶枯病的感染率中等，較能抵抗稻热病和胡麻叶斑病。穗长6~7寸左右，着粒較密，一般在120粒左右，多的有达200粒以上。抽穗較早，但不够整齐。谷壳赭黃，有短芒。口紧不易落粒。腹白稍大，米质中等，出米率78%以上，千粒重在26~29克。生育期为144~156天。兴化在4月28日播种，6月1日移栽，8月12日齐穗，9月16日成熟，9月22日收获，生育期为142天。句容县农場于4月27日落谷，6月4日移栽，8月13日至16日齐穗，9月26日成熟，10月2日收获，生育期为156天。溧水于4月19日落谷，5月29日栽插，8月13日齐穗，9月20日成熟，生育期为154天。

栽培要点：

1. 丹阳光头梗感染白叶枯病，在易澇的和白叶枯病严重的地区种植；可用1%石灰水浸种72小时，以防白叶枯病为害。

2. 基肥要施足，追肥要早，同时注意增施穗肥，以提高結实率。分蘖力較差，应注意密植，保証每亩35~45万苗。

3. 要严格掌握栽插季节，不可迟栽，如果使抽穗期延迟至8月15日以后，则易遭螟害，影响产量。

4. 該品种抽穗不够整齐，今后應該进一步加强田間穗选工作，使之抽穗齐一，并提高产量。

5. 該品种不大耐肥，施肥不当时易倒伏，因此要注意肥料三要素的合理配合。

北京梗

来源与分布：北京梗原产于北京，属早中梗类型。1952年引进本省，先在南京试验，1954年扩大到里下河地区示范试验，表现都很好。1957年开始推广，1958年在宝应、江都一带种植15,000多亩。在徐淮新稻区试验，表现亦很好。



北京梗

产量表现：北京梗在南京试验的结果，单产602斤左右，在早栽早收的情况下，培育再生稻，尚可收150斤左右。里下河地区进行小面积生产试验，亩产782.5斤，比对照种南特号增产7.1~24.3%。据兴化县农场3年种植结果，比南特号增产6.6~31.1%。在如皋县种植，平均亩产615斤。据徐州试验站试验结果，单产646.8斤。1958年东海县平明乡陈灯社种的北京梗，单产1,250斤；江阴县农场种的北京梗，亩产694斤，扬州试验站种的北京梗，亩产672斤，涟水唐吉人民公社种的北京梗，亩产1,641斤。

应用价值：北京梗是中熟梗稻中最早熟的品种之一，一般在8月下旬至9月初成熟，是介于早梗与中梗之间的品种，适应性强，产量也较高，而且比较稳定。今后实行多品种的合理搭配，北京梗将是一个有发展前途的品种。

特征特性：茎秆高达3~3.3尺，强度中等，耐肥力中等，施肥不当或遇大风时容易倒伏。分蘖力强，有效分蘖率为79.8%，较其他早中梗品种为高。分蘖、抽穗迅速，但不够整齐。耐寒力及抗病力强，能避螟。穗长5~6寸，着粒密，每穗70~110粒左右。粒紧，不易落粒。无芒，稃秆黄色，稃尖紫红色，稃毛多，护颖短，淡

黃色。不实率低，为15.94%，千粒重为27克左右。腹白小，米质佳，出米率达78.9~80%。生育期为120~134天。揚州在4月28日播种，5月28日移栽，7月22日齐穗，8月26日成熟，生育期为115天。兴化于4月25日~28日播种，5月25日栽秧，7月23日齐穗，8月25日成熟，生育期为122天。南通于5月11日播种，6月27日移栽，8月22日齐穗，9月28日成熟，生育期为134天。江阴于4月19日播种，6月4日移栽，7月22日至30日抽穗，9月1日成熟，9月3日收割，生育期为134天。漣水唐吉人民公社在5月7日播种，6月9日移栽，8月6日至12日抽穗，9月13日成熟，生育期为128天。

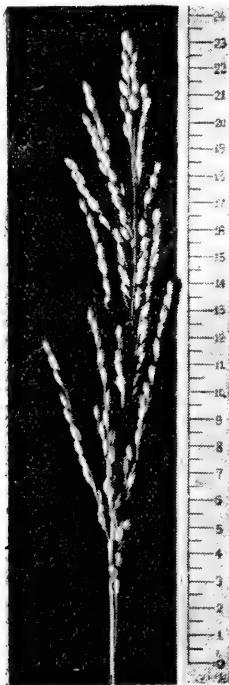
栽培要点：

1. 北京梗成熟早，应选择大元麦茬、绿肥茬或休闲田种植，若种在早小麦茬中，就应尽先早播，并增加株数，以保证增产。
2. 秧龄不宜过长，一般以30~35天为好。从几年来不同地区的试验结果来看，秧龄过长是会影响产量的，秧龄50天的比秧龄40天的减产11.8%，比秧龄30天的减产15.6%。
3. 北京梗成熟早于其他早中梗，必须基肥足，追肥早，以达到穗大粒重的要求。同时北京梗茎秆的厚壁细胞层较薄，应配施钾肥，以增加茎秆强度。

銀 梗

来源与分布：銀梗原产日本，1939年引入我国北京、天津一带种植，1954年在南京、兴化、高邮、盐城等地试种，单产均为600—700斤，比对照种显著增产。1956年在本省各地大面积种植，有些地区由于对銀梗的性能不够熟悉，在茬口上、栽培管理上未能满足銀梗的要求，因而遭致减产。1958年全省种植面积为15,000亩左右。

产量情况：銀梗是耐肥力强而丰产性能良好的品种。1956年射阳县通洋区种植4,213.5亩，单产比全区其他早稻品种增产



銀 穗

42.7%，揚州专区农場种的84亩(大麦茬)，单产630斤，比其他品种增产30—50%，灌云县凌州社种的1.9亩(丰产田)，单产达1,158斤；1958年东海临洪社种的1.5亩(新改稻田)，单产也达1,025斤。据江阴农場鉴定，点种的銀穗单产810斤；揚州試驗站种的平均亩产740斤。

应用价值：銀穗是增产潜力很大的品种，成熟期比一般早中稈稍早，特別是叶的直立性和莖秆强度，比一般品种好。不論从产量、米质、调剂劳力、調換差口上看，銀穗是一个有推广价值的品种。

特征特性：銀穗莖秆矮壮健硬，一般高3尺左右，为現有水稻品种內最耐肥的品种之一，即遭短期的大风袭击，仍不易倒伏。銀穗对栽培技术的要求較高。种在肥沃土壤上，产量显著增高，但在盐碱土壤，产量亦不低。

阜宁县新桥一社，在同一块田中种銀穗，稍施肥的高2.7尺，未施肥的仅1.9尺。銀穗的分蘖力不强，叶片短而直立，綠色。穗长5寸左右，每穗70—80粒，多的有180粒以上，不实粒少，在20%左右。壳黃色，間有褐色班点，无芒，谷粒为短椭圆形，肥厚，子口紧，不易脱粒，落粒占仅0.39%。稃及稃尖均为秆黃色，稃毛多，护穎短，黃色。谷壳薄，出米多，一般达80%以上，腹白小，质量好。抗逆性較强，小秧亦較耐寒，能耐旱、耐碱。1956年阜宁县新桥一社将銀穗与本地耐碱品种早五日同种在一块碱性較强的田中，早五日近于颗粒无收，銀穗每亩仍收150斤。銀穗在谷雨前后播种，小滿前后栽秧，大暑抽穗，处暑白露間成熟，生育期为125天。但我省南部与北部甚至同一地区种植，因施肥、栽培等条件不同，生育期很不一致。揚州在立夏前3—4天播种，插满月秧，立秋抽穗，白露前4—5天成熟，生育期为124—126天。盐

城在谷雨立夏間播种，白露前后7天左右成熟，生育期在南部为126~133天，在中部为141~146天。淮阴地区在谷雨立夏間播种，白露前后2—3天成熟，生育期为130~140天左右，1958年前省农科所在兴化試驗，4月15日播种，5月15日移栽，7月29日齐穗，8月29日成熟，生育期为126天；在揚州試驗結果，4月28日播种，5月28日移栽，7月29日齐穗，8月29日成熟，生育期为123天。江阴农場于4月19日播种，6月4日移栽，8月3日齐穗，9月2日成熟，生育期为134天。

栽培要点：

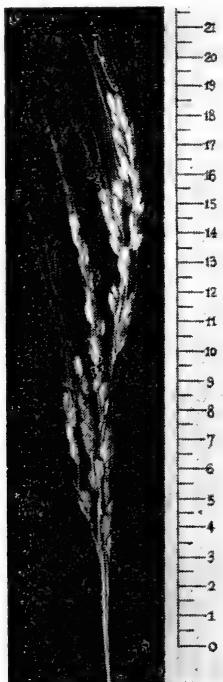
1. 合理搭配茬口，适当提早播种，一般宜种在綠肥茬、大元麦茬中，小麦茬不宜栽种銀稊，否則不能适时栽插。应根据当地气候条件适时播种，及时移栽。
2. 銀稊是需肥多的品种，应选择肥地种植，同时須要施足基肥和早追肥，以适应生长需要。
3. 銀稊植株矮，分蘖力弱，密植极为重要。一般每亩必須保证35~45万苗以上。

大 車 稼

来源与分布：大車稼是一种适应性强的早中稊，是徐淮地区栽培历史最长的农家品种，在灌云、新海連、赣榆、东海等县已种植30余年。據說这个品种是云台山僧人从河北带回种植推广的。1956年以前，种植面积約有5万亩左右，1958年，徐淮地区旱改水面积扩大后，种植面积扩大到30万亩，主要分布在徐淮新稻区。

产量情况：大車稼历年产量不高，一般亩产300斤左右，主要原因是栽培粗放，有水灌溉，无水不灌，变为旱稻。近年改进栽培技术，同时增加密度，增施肥料，产量就大大跃进。1956年干榆县前进社移栽的26.67亩，单产为575斤，丰产田单产达到900斤以上。1958年邳县徐塘乡种的20多亩亩产千斤。

应用价值：大車稼能耐寒、耐碱、耐旱、耐澇，既能水播，又能



大車稈

旱播，属大穗型品种，粒大而重，增产潜力較大。主要缺点是植株偏高，莖秆强度不够。在徐淮新稻区來說，今后仍然是本地主要品种之一。

特征特性：大車稈植株高3.5尺以上，节紫色。分蘖力不强，莖秆不太坚韧，較易倒伏。能耐碱、耐旱、耐澇，苗期也有一定的抗寒能力，較耐肥。适应性强，能春播，也能夏播（春播的是旱播，夏播的是水芽稻），可水播，也可旱播。穗长7寸左右，着粒密度中等，每穗100粒左右，多的达150粒，不实粒高达17.07%，口松，較易落粒。谷粒大，椭圆形，有紫紅色长芒，谷壳黃色，穎上多毛，千粒重一般为28—30克，重的达32克。米色白，紅米較多，糙米率为78.1%。当地由于感光性較强，一般在10月上旬成熟，因此4月下旬播种的，在10月初成熟，生育期达150～160天。初夏播种的生育期一般为110多天。

徐州試驗站于5月18日播，5月29日出苗，9月4日齐穗，10月9日成熟，生育期为145天；淮阴試驗站于5月4日播种，6月8日移栽，9月4日齐穗，10月17日成熟，生育期为163天。

栽培要点：

1. 大車稈是我省北部稻区的农家品种，由于多年种植，在不同环境、不同栽培条件的影响下，实质上已非一个品种，而有若干变种。根据調查，云台山一带的芒稻，芒稍短，赤褐色；干榆县的白杆子，稻谷为淺黃色，植株細弱，节間无色，千粒重仅25克左右；东海等地水牛皮已分化为谷壳紫黑色的品种。根据干榆县前进社农民反映，目前生产中最受欢迎的是紫秆子（即大車稈）。因此，應該認真选种，选择性状良好的植株的大穗留种。

2. 大車稈在分蘖、孕穗后必須灌溉，不能缺水，否則容易导致

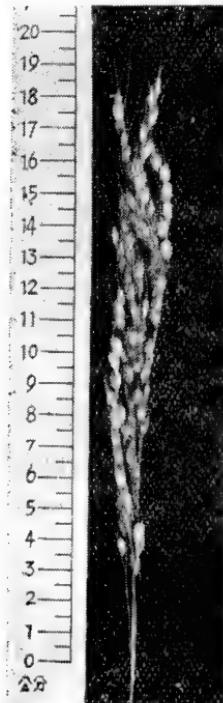
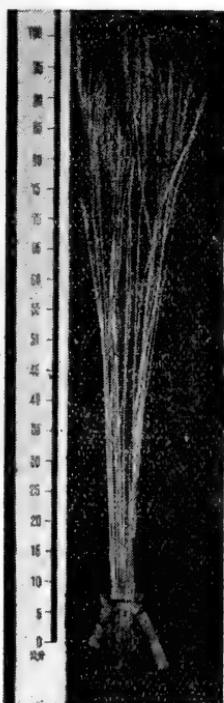
严重减产。該品种分蘖力一般，应改直播为移栽，以增加密度，必須保証每亩40万苗以上。

3. 要施足基肥和追肥，以促使早发早熟，特別在孕穗結实期要注意施肥，以减少不实粒。該品种容易落粒，要及时收割。

有芒孟子梗

来源及产量：有芒孟子梗系太仓县的农家品种，在当地种植历史已很悠久，属早中梗类型，分布在太仓县的浏河一带。一般亩产500斤左右，高的可达600—700斤。1955年浏河区子涇乡第三农业社种的平均亩产500斤。

特征特性：有芒孟子梗植株高度中等，一般高达3.5—4尺。



有芒孟子梗

在原产地历年表现是茎秆较坚硬，耐肥力亦强，在正常情况下不易倒伏。在南京地区种植，有的植株虽倒但未伏地；具有较强的分蘖力。穗长6寸左右，每穗平均90粒左右，不实率一般为15—20%，不易落粒，千粒重为26—27克。白壳，有短芒，稃尖呈秆黄色、米粒腹白较大，品质不佳。易感染白叶枯病。原产地一般在立夏前播种，芒种移栽，立秋后抽穗，秋分前成熟。根据前华东农科所记载，5月17日播种，6月中旬移栽，8月17日齐穗，9月21日成熟，生育期为128天。

栽培要点：有芒孟子梗应施足基肥和早施追肥，以满足生长发育的需要，同时适当提早播种，促使早发早熟，以提高产量。在密植情况下，要控制无效分蘖，达到苗苗成穗的目的。

牛郎庙早梗

来源及产量：牛郎庙早梗系武进县农家品种，属于早中梗类型。分布于牛郎庙一带，在当地种植历史已久，但栽培面积不大。产量高而较稳定，一般亩产500斤左右，最高的达700斤以上。

特征特性：牛郎庙早梗株高4尺左右，生长健壮。穗长约6寸，着粒较稀，每穗70粒左右，不实率为30%，千粒重为25克左右。谷粒椭圆形，有长芒，谷壳秆黄色，护颖短，淡白色。米色白，腹白小，粒形整齐，米质较优。

牛郎庙早梗分蘖力不强，但有效分蘖较高，较易倒伏，亦易落粒，螟害较轻。在望亭种植，4月29日播种，5月30日移栽，8月15日齐穗，9月20日成熟，生育期为145天。

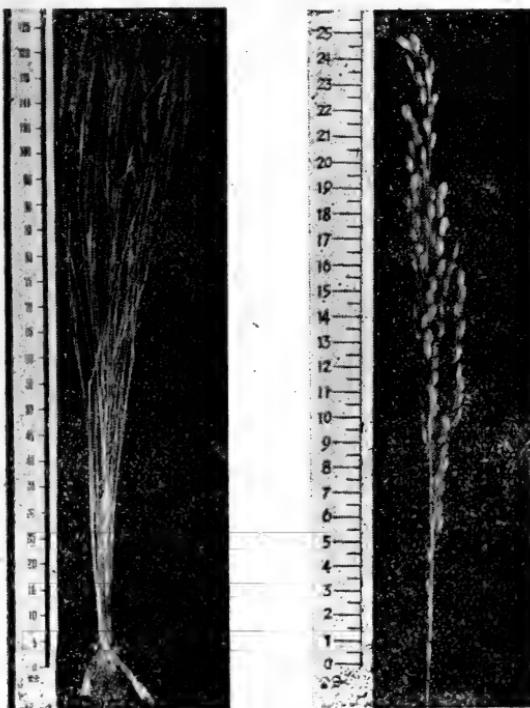
栽培要点：牛郎庙早梗宜选择绿肥茬、大元麦茬栽培，尽可能提早栽插，以促使早熟。收获应及时，以避免落粒损失。

光头孟子梗

来源及产量：光头孟子梗系太仓县一带的农家品种，种植历

史亦較長，據說最初由浦東引入。屬早中粳類型。分布在太倉縣澠河一帶，生育情況與有芒孟子梗相差不大，常年畝產500斤左右，高的達600~700斤。

特徵特性：光頭孟子梗植株高度中等，一般為3.5~4尺，莖秆粗硬，耐肥，不易倒伏。在南京種植，亦不易倒伏，僅在成熟時微斜。分蘖力尚強，有效分蘖率一般為70%左右。穗長6寸左右，每穗85~100粒，不實率為10~15%，千粒重為28克左右，較易落粒。有赤褐色短芒，殼色秆黃色，稈尖赤褐色。米粒腹白大，品質較差。對白葉枯病抵抗力較強，在南京表現免疫。在澠河一帶，一般在立夏前播種，芒種移植，立秋後抽穗，秋分成熟。前華東農科所於5月17日播種，6月中旬移栽，8月24日齊穗，9月22日成熟，生育期為129天。

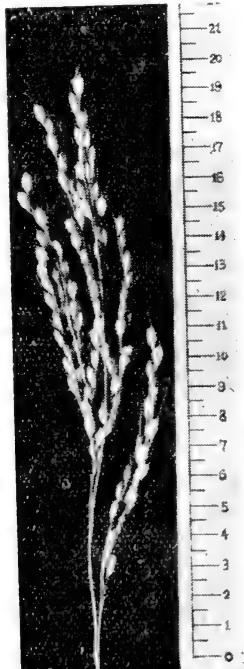


光頭孟子梗

栽培要点：光头孟子粳为早中粳类型的品种，生育期較短，与有芒孟子粳一样，可以适当早播早栽。根据該品种耐肥与不易倒伏特点，必須适当密植和施足基肥，早施追肥。

有 芒 早 粳

来源及产量：有芒早粳是太湖地区的农家品种，很早以前即有种植，主要分布在无錫西漳一带。属中熟粳稻类型，产量較高，一般亩产 500~600 斤，生长較好的有 700 斤；据望亭試驗站記載，产量居于首位，高达 1,000 斤左右。



有芒早粳

特征特性：株高中等，一般在 3.5 尺左右，生长很整齐。穗长 6 寸，着粒密，每穗 120 粒以上，多的达 140~150 粒，不实率也高，約在 22% 左右。有秆黃色的长芒，稃为黃色，稃尖有毛，为秆黃色，护穎短，为秆黃色谷粒較大，千粒重为 27~28 克。米粒腹白，大，缺点是品質不佳，大小也不整齐。

該品种分蘖力中等，有效分蘖率很高，占总分蘖数的 82%，但莖秆不粗壮，成熟时有倒伏現象。在无錫一带，一般在 4 月下旬播种，6 月初移栽，8 月中旬抽穗，9 月中下旬成熟，生育期为 150 天左右。

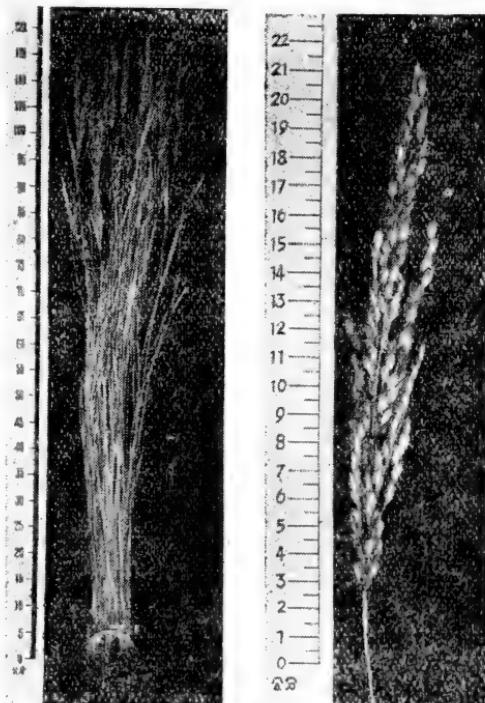
栽培要点：要施足基肥，合理追肥，特別注意适量施用穗肥，促使結粒飽滿，增加谷粒重量。該品种分蘖力不高，在培育壮秧的基础上，可适当密植，保証有足够的有效穗数，以进一步提高产量。

紅芒沙粳

来源及产量：紅芒沙粳是宝山县长兴地方的农家品种，在当地种植很久。它与有芒早粳、无芒早粳一样，是一种中熟粳稻。由于近年来其他优良中粳稻品种的迅速推广，該品种目前种植較零星。該品种一般亩产400斤左右；根据望亭試驗站記載，亩产520斤左右，低于无芒早粳与有芒早粳。

特征特性：植株中等，一般3.5尺上下，莖秆較粗壮，成熟时沒有倒伏現象，同时生长也很整齐，分蘖力較強，有效分蘖率高，一般占分蘖数的74.6%。穗长5寸左右，着粒較密，每穗在100粒以上。不实率很高，約占 $\frac{1}{8}$ 。谷粒有紫紅色长芒，壳为黃色，稃尖有毛，稃秆黃色，护穎短，为茶褐色，千粒重为25~27克。米粒腹白大，大小整齐，品质中等。在望亭一带一般在4月下旬播种，5月底到6月初移栽，7月下旬左右为最高分蘖期，8月中旬开始抽穗，9月底左右成熟，生育期为150天左右。

栽培要点：該品种較耐肥，应施足基肥，适时追肥，并加强水浆管理，以提高产量。



紅芒沙粳

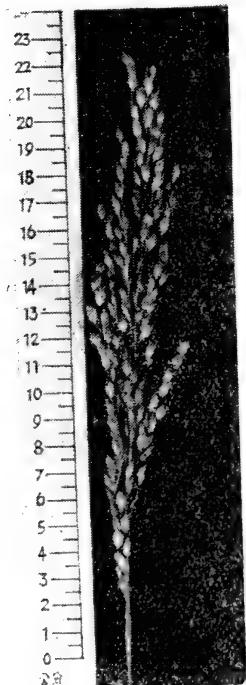
早 石 稻

来源与分布：早石稻是早中粳稻，它与早杂稻、早木樨球均系同一类型品种，是江阴县农家良种之一，栽培历史較久，种植面积很广。1958年种植面积已达98万多亩，主要分布在苏州专区的江阴、昆山等地以及揚州专区的仪征、高邮、太兴等县。

产量情况：早石稻在試驗站的比較試驗中，产量仅次于黃壳早二十日，在大田生产中产量也很高。1957年六合县中心乡种的3.1亩，单产1,145斤。1958年高产事例亦很多，江阴县种的2,645亩，亩产量达2,000斤左右(湿谷)；昆山也有36.4亩平均亩产2,000斤左右(湿谷)；淮阴試驗站在淮阴县五星社进行的品种比較試驗中，早石稻平均单产1,209.8斤，在太仓县农場的品种比較試驗中，早石稻亩产960斤。

应用价值：早石稻是目前早中粳类型中比較好的一个农家良种，适应性較广，在苏南地区，不仅种植年代长，而且种植面积也大；苏北除了揚州专区种植20多万亩以外，淮阴新稻区也有种植；是本省早中粳类型中的主要品种之一。

特征特性：早石稻植株較高，一般3.5—4尺，莖秆强韧，較耐肥，但施肥不当或遭遇大风时，也較易倒伏。抽穗較整齐，穗长一般6~7寸，着粒密，谷粒大，每穗一般80~140粒，多的有200粒。谷粒圓形，短芒，稃为褐黃色，稃尖秆黃色，落粒占0.87%。米粒腹白大，米質中上，吃口好，漲鍋。分蘖力中强，容易感染稻热病和白叶枯病。



早 石 稻

早石稻生育期为138~145天，較黃壳早

二十日早2~3天，江阴一带于4月底播种，6月上旬移栽，8月10号前后抽穗，9月20日前后成熟，生育期为141天左右；太仓县农場种的生育期为141天，4月3日播种，9月18日成熟；在揚州地区試驗結果，生育期为142天，兴化于4月28日播种，5月28日移栽，8月4~9日齐穗，9月20日成熟；漣水县唐吉人民公社于5月7日落谷，6月9日移栽，8月12~8月24日抽穗，9月28日成熟，生育期为143天。

栽培要点：

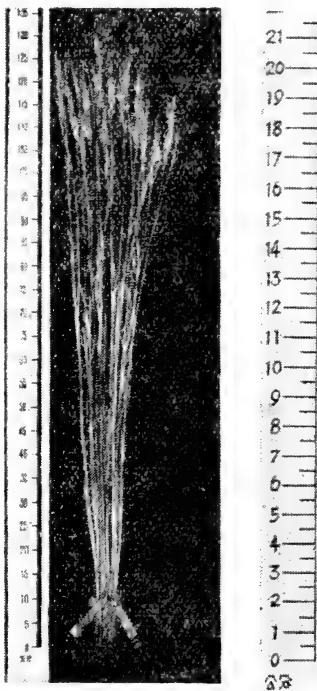
1. 早石稻应适当提早播种，促使早熟，以提高产量。早石稻成熟过老，容易发生老来花和鏈刀瘋，这是一个缺点。应及时收获，以减少病害损失。
2. 早石稻宜于大棵密植，并要施足基肥和追肥，以保証生长过程中有足够营养，促使穗大粒飽；并要注意田間管理和适时施肥，防止倒伏。

奎 稻

来源与分布： 奎稻是昆山縣正仪人民公社社員張木根（原黎明农业社主任）在黃壳早二十日中选择双櫓权（穗莖基部有两个小分枝）、四平頂（穗頂部有四个分枝相平）单穗，精心培育成功的新品种（1953~1955）。奎稻主要分布在昆山縣正仪一带。

产量情况： 1956年种植200亩（尚未通过系統选育），平均亩产550斤，比一时兴增产19.6%。經過連年选育，产量显著提高。1958年該社种植821亩，平均亩产933斤，其中1.4亩，获得1,563斤的高产，比当地的黃稻、洋早十日等品种显著增产。

应用价值： 奎稻具有穗大粒多、耐肥、不易倒伏等特点，是一种早熟的优良品种。当地群众一致反映說奎稻真是“魁稻”，各公社、各大队都紛紛要求換种。中共昆山縣委員會亦决定将1958年所有的奎稻全部留种。进行繁殖推广。从品种合理布局、調剂劳动力等方面来看，奎稻是一个有发展前途的品种。



奎 稻

特征特性：奎稻系中梗类型的品种，根据原产地观察，株高4~4.2尺，茎秆粗硬，耐肥，抗倒伏，叶阔而长。穗长7寸左右，一般每穗有200~250粒，最多的达540粒，谷粒亦大，粒形稍圆，千粒重为29~30克。有长芒，谷壳淡黄色。在本田生长期为120天左右，自播种至成熟共150天左右。一般在谷雨前后播种，小满至芒种前移栽，立秋前后抽穗，秋分前收获。

栽培要点：

1. 奎稻比洋早十日、一時兴、早石稻等品种的生育期要长3天左右，因此，要早播早栽，以提早抽穗，提早成熟，避免螟害。同时，早播能适当延长生长期，增加养分积累，給长大穗提供条件。晚播则易遭螟害，影响产量。因此，必須掌握播种期。根据当地栽培經驗，栽秧最迟不能超过芒种后5天，愈早愈好。

2. 奎稻具有耐肥、不倒伏的优良特性，应加深耕作层，分层施足基肥，早施发棵肥，增施穗肥，促使植株生长粗壮，早发早熟。

3. 奎稻的分蘖力較弱，必須大棵密植，增加单位面积内的有效穗数，以达到高产的目的。

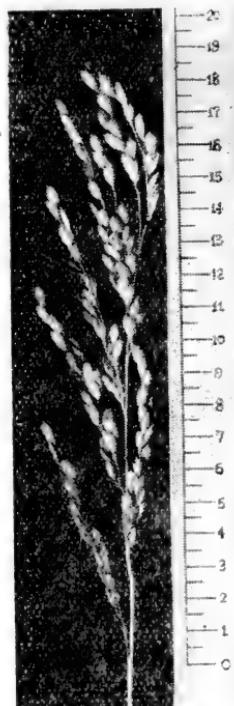
南通稻

来源与分布：南通稻属早中粳类型，是前南通专区农場于1954年从南通市郊农家种日本矮子中选出，起初叫日本稻，以后改称南通稻。1954~1957年南通棉花专业試驗站等进行品比試驗和大面积种植，增产效果显著。近两年在揚州、苏州、常州、淮阴、徐州等专区进行区域比較試驗，一般都表現較好，为群众所欢迎。

产量情况：1954年南通棉花专业試驗站試驗，单产均在800斤以上；1957年南通試驗站种植609亩，平均亩产834斤，其中40亩亩产945斤；常熟县第一农場种植的单产741斤。1958年太仓县农場种植的亩产1,034斤，句容农場种植的亩产干谷760斤，南通試驗站种植的亩产860斤，溧水县农場种植的亩产717斤，淮阴試驗站种植的亩产1,184斤，江阴县农場种植的亩产干谷811斤。

应用价值：南通稻适应性較广，根据試驗，可以用作双季稻后作，但須繼續进行比較。該品种成熟期較黃壳早二十日要早，在品种布局上，南通稻是一个优良品种。

特征特性：植株中等，一般高2.5~3尺，种在肥田上的莖秆較高。秆粗硬，厚壁組織厚而发达；表皮厚壁細胞比桂花球厚 6.66μ ，比黃壳早二十日厚 10.01μ ，維管束周圍厚壁細胞比黃壳早二十日厚 3.33μ ；但莖比黃壳早二十日的細。叶深綠色。穗长5.5~7寸左右，穗形緊密，每三寸有谷粒42~45粒左右，一般每穗80~100粒。根据太仓县农場品种比較試驗，每穗粒数較黃壳早二十日少10粒左右，但穠粒較黃壳早二十日少1倍。



南通稻

左右；不实率低，灌浆后穗头下垂，见叶不见穗。有芒，颖上多毛，千粒重为28~30克。壳薄，米粒大，出米率高，一般在82%左右，腹白小，有的无腹白，容重为155.5斤，煮成的饭香而软，涨性大，吃口好。苗期生长缓慢，抗寒力较强，分蘖力中等，齐穗较慢，约需4~6天。秆硬，抗风力强，但在施肥不当的情况下易倒伏。耐旱不耐涝，能避螟，对稻热病的抵抗力较强。完熟后穗尖较易落粒。生育期为135~140天左右，早播的短些，晚播的长些；可能是由于该品种感光性较强和对积温要求严格的缘故。南通试验站于5月4日播种，6月7日移植，7月22日拔节，8月14日齐穗，9月17日成熟，生育期为136天；扬州试验站于4月19日播种，5月29日移栽，6月4日返青，7月27日孕穗，8月3日齐穗，9月7日成熟，生育期为141天；在太仓一带种植，生育期稍短早，4月3日播种，9月13日成熟，生育期为135天；淮阴试验站于5月2日播种，6月8日移栽，8月19~27日抽穗，10月7日成熟，生育期为158天。溧水县农场于4月19日播种，5月29日移栽，8月13日，齐穗，9月19日成熟，生育期为153天。溧水唐吉人民公社于5月7日落谷，6月9日移栽，9月6日齐穗，10月6日成熟，生育期为151天。

栽培要点：

1. 南通稻虽有迟栽早熟、不易遭受螟害的优良特性，但为了增加养分积累，宜早播早栽；迟栽会影响产量的提高。
2. 南通稻植株较矮，一般不易倒伏，分蘖力中等，必须适当提高栽植密度，一般大田保证每亩40万苗，丰产田可栽插45~50万苗。
3. 南通稻耐肥力较强，除深耕深翻和全层施用基肥外，还要掌握适时追肥，以充分發揮粒多粒饱的增产潜力。

八一稻

来源与分布：八一稻是江阴县峭岐乡农民缪其祥由当地早中稻洋早十日和早木樨球的天然杂交种中经3年（1951~1953）連續

选育而成的新品种。目前主要集中在江阴县峭岐乡一带繁殖。

产量情况：八一稻是早中粳类型的品种，在小区中产量較洋早十日和早木樨球为高，一般亩产900~1,500斤。

应用价值：从培育过程中观察，八一稻有早熟、抗病、丰产等特性，在中粳稻区的品种布局、调剂耕畜、劳力、适时栽插等方面，有一定的作用。在中稻品种较少地区，可以繁殖推广。

特征特性：植株较高，一般4尺左右，茎叶粗壮挺秀，根群发达，不易倒伏。幼苗颜色浅，青绿色，烤田后轉为黑中带黄。谷壳淡黄色，有短芒，长约5分左右。穗很长，有7寸左右，一般每穗100粒以上，大穗平均有280~320粒左右，千粒重和早木樨球相等。谷粒细长，米粒青颖，呈椭圆形，无腹白，米质中等。耐肥力特别强，群众称之为“墨不倒的稻”。分蘖力较差。抗病力很强。1956年当地一般品种普遍发生白叶枯病，该种没有发病；同时由于抽穗快，成熟早，大大减少了三化螟第三代为害。当地在谷雨前后落谷，小满莳秧，立秋前4~5天抽穗，秋分前收刈，生育期约145天左右。

栽培要点：

1. 八一稻宜于搶早栽插。八一稻成熟較洋早十日、早木樨球为早，生长期較短，迟播迟栽，不仅会延迟成熟，而且易遭螟害。适当早播早插，可以避免螟害为害，同时可增加养分积累，充分发挥该品种穗大、粒多、粒重等优越性，获得高产。根据当地情况，以谷雨落谷，小满莳秧为宜。

2. 八一稻被称为墨不倒的稻，有較高的耐肥能力，而且需肥較多，在深耕后，必須分层施足基肥，追肥要及时跟上，特別是孕穗



八一稻

结实期，必须施足追肥，以发挥穗大、粒多的增产潜力。

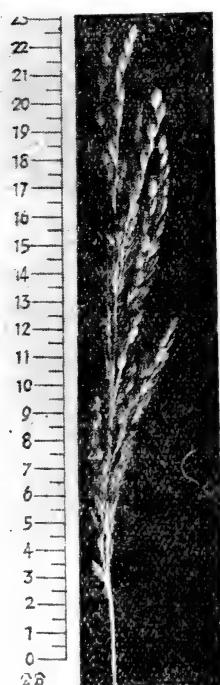
3. 八一稻分蘖力弱，应根据当地情况，合理密植，一般要求每亩栽插40万苗以上，以保证有足够的有效穗数。

小 红 稻

来源与分布：小红稻属早中粳类型，本省南通、盐城等专区栽培较广，是宜于麦后栽培的粳稻品种之一。

产量情况：在南通专区种植，一般亩产500斤左右，产量比较稳定。1956年在扬州试验，平均亩产598.75斤，1957年亩产610斤。

特征特性：植株高3.2~4尺，茎秆细软，分蘖力强，有效分蘖率达87%左右，但由于节间较长，不耐肥，易于倒伏。在苏北



小 红 稻

沿江地区及里下河地区种植，如遇台风，很容易倒伏。因此，应注意贯彻防止倒伏的各项措施，才能获得丰产。穗长5.5~6寸，着粒不密，每穗60~80粒。无芒，粒细长，稃及稃尖均为茶褐色，稃毛多，护颖短，赤褐色，落粒仅占3%，千粒重为26~28克，不实率为25%。抽穗整齐度中等。米色较白，无腹白，米质中等，糙米率达76.1%。1956年扬州前省农科所在4月27日播种，5月29日移栽，6月4日返青，8月3日孕穗，8月9日齐穗，9月8日成熟，生育期为132天。

栽培要点：

1. 针对小红稻容易倒伏的特性，应施足基肥。并根据叶片、叶尖色泽变化等情况适时适量的分期施用追肥。

2. 移栽后应注意加强水浆管理，配合烤田，既可避免螟害，又可防止倒伏。

3. 注意密植，增加总穗数，以提高产量。

早 洋 稻

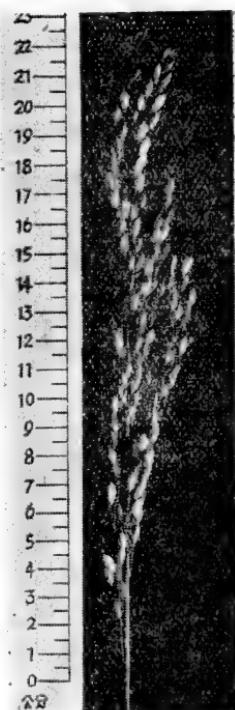
来源与分布：早洋稻是无锡西漳一带的农家品种，是太湖地区种植历史較久的早中粳类型品种。主要分布在太湖稻麦地区，其他地区种植面积較小。1958年全省仅种10万亩左右。

产量情况：早洋稻产量中等，一般亩产600斤左右。1958年不少地区有达亩产千斤以上的。

应用价值：早洋稻穗大粒多，由于过去沒有認真选种，所以产量提高不快。今后在改善栽培条件下，只要做好选种工作，提高结实率，仍是早中粳类型中有推广价值的品种。

特征特性：早洋稻植株高度一般，約3尺左右，莖秆較軟，抗风力弱，分蘖力較弱。穗长6—7寸，每穗一般130粒以上，大穗可达300粒，但不实率高，平均占40%左右，子口較紧，不易落粒。千粒重为25~27克。谷粒椭圆形，有长芒。壳黃色，护穎短。米质白，腹白小。生育期为149天。望亭試驗站于4月29日播种，5月30日移栽，8月17日齐穗，9月24日成熟。

栽培要点：早洋稻分蘖力弱，但具有穗大粒多的特点，应合理密植，采用合理的栽植方式，以利通风透光。因为早洋稻的莖秆軟弱，不实粒高，須注意增施鉀肥、磷肥，降低不实率，以提高产量。



早 洋 稻

雁 芒 稻

来源及产量：雁芒稻系如皋县的农家品种，属早中粳类型，种

植历史悠久，在营防一带已种植 40 余年，主要分布在如皋薛窑一带，常年产量一般每亩 400~500 斤，高的在 600 斤以上。1955 年，如皋营防乡第五农业社第二队种植的雁芒稻，平均亩产 450 斤，高的一亩达 600 余斤。

特征特性：雁芒稻植株高度中上等，一般高达 3.5~4 尺，茎秆粗硬，直立或呈轻度倾斜，很少发现倒伏现象。在南京种植，同样表现抗倒伏，仅在成熟时植株稍微倾斜。分蘖力较强，有效分蘖率达 60% 左右，穗长 6~7 寸，着粒不密，每穗平均粒数近 90 粒，不实率一般占 15% 左右。谷粒不大，干谷千粒重为 23~25 克，落粒性中等，有短芒，谷壳黄色。米粒腹白小，米质中等。白叶枯病感染较重，严重时感染率达 50% 左右。当地一般在谷雨播种，小满后移栽，秋分后 2~4 天成熟。据前华东农科所田间观察记载，5 月 17 日播种，6 月中旬移栽，8 月 24 日齐穗，9 月 25 日成熟，生育期为 132 天。

栽培要点：雁芒稻比较耐肥，应深耕足肥，早施追肥。要适当提早播种，一般栽秧时间不宜迟于芒种。该品种易感染白叶枯病，应加强播种前的种子处理和生长期的防治工作。

棉熟稻

来源及产量：棉熟稻系嘉定县黄渡一带的农家品种，属早中稈类型，种植历史较长。据说最初由昆山附近引入。棉熟稻主要分布在嘉定应房乡等地，常年亩产 550 斤左右，高的可达 600—700 斤，产量比较稳定。1955 年嘉定县应房乡幸福农业社第三队种植的棉熟稻，平均亩产 550 斤。

特征特性：棉熟稻植株高度中等，一般为 3.5 尺左右，茎秆中等粗硬，在正常情况下，一般很少倒伏，有时植株略有斜倒，耐肥性中等。穗长 6.5 寸左右，着粒尚密，每穗粒数近 120 粒，不实率一般为 25% 左右，千粒重为 26~28 克。稃尖有毛，茶褐色，护颖短，为秆黄色，谷粒短椭圆形。米粒白，品质中等。嘉定一带一般在谷

雨到立夏播种，秋分前后成熟。据望亭試驗站田間觀察記載，4月25日播种，6月8日移栽，7月23日为最高分蘖期，8月13日抽穗，9月12日成熟，生育期为141天。

栽培要点：棉熟稻与其他早中稻一样，可以适当早播，促使早发早熟，移栽期不宜迟过芒种。因为分蘖力弱，宜大株密植，以增加每亩总穗数，提高单位面积产量。

昆山小白稻

来源与分布：小白稻是昆山早中粳类型的农家品种，种植历史較长。据1957年調查，崇明亦有种植，面积不大，分布也較零星。

产量情况：小白稻一般亩产400斤左右。1956年望亭試驗站小区試驗，产量亦不太高，1958年产量比以往为高。

应用价值：小白稻虽然莖秆細軟，产量不高，但是它的每穗粒数还在110粒以上，一般結实粒有70粒左右，不实率为43.62%，所以，提高栽培技术措施，充分利用它的穗大粒多的特性，仍可能获得产高。

特征特性：小白稻植株細长，高3.5尺，穗长6~7寸，每穗一般110~130粒，但不实粒多。谷粒椭圆形，有长芒，黃壳，护穎短，也是黃色。千粒重为24~26克，分蘖弱，有效分蘖多。对紋枯病和穗頸稻热病感染甚輕，口不紧，成熟时有落粒現象，但不严重。生育期为149天。望亭試驗站于4月29日播种，5月30日移栽，8月16日齐穗，9月24日成熟。抽穗比較緩慢，而且不齐，易遭螟害。

栽培要点：小白稻的分蘖力不强，有效穗多，穗大粒多，应注意密植，增加每穴株数，縮小行株距。基肥要足，追肥要注意分期匀施，要增施磷、鉀肥，以防止倒伏，并应加强治螟。

早 黃 稻

来源与分布：早黃稻原产太湖地区，是历史較长的农家品种，

属中粳类型，在无锡县洛社、昆山县正仪等地区种植，但种植面积并不大。

产量情况：早黄稻产量较高，而且稳定。以往历年单产500斤左右，1958年在水、土、肥、密等条件具备的情况下，出现千斤以上高产。

应用价值：早黄稻经望亭试验站3年的原始圃比较，属于较好的中粳之一，单株和小区产量均比青阳稻等高50~100%左右。如继续加以选择培育，可以育成高产品种。目前种植面积虽不大，但可以有所发展。

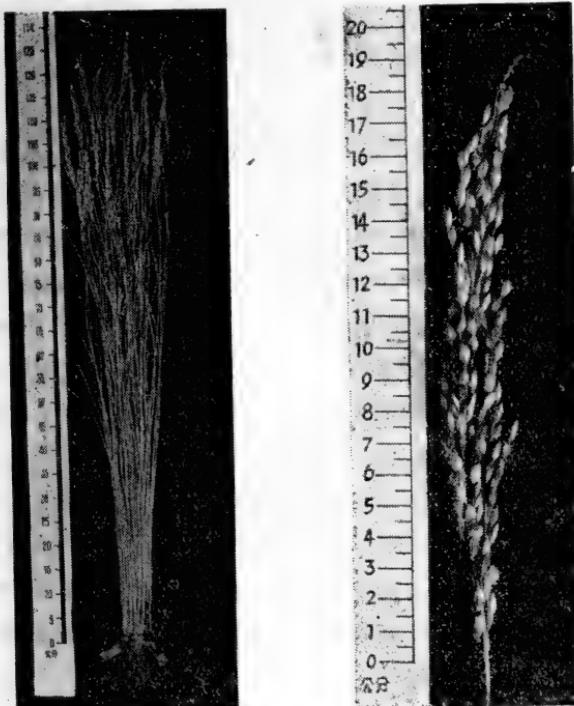
特征特性：早黄稻植株较细长，一般3.5尺左右，茎秆不强，遭遇大风时较易倒伏。穗长大，一般7寸左右，每穗135~150粒，大穗达300粒，但不实率高达30%。谷粒近圆形，长芒黄壳，护颖短，秆黄色，千粒重为25~27克。分蘖力中等，有效分蘖在70%以上，口较紧，不易落粒，螟害较轻，不易感染纹枯病和穗颈稻热病。生育期为149天。据望亭试验站记载，4月29日播种，5月30日移栽，8月15日齐穗，9月24日成熟。

栽培要点：早黄稻应注意密植和施足基肥，分期追肥，特别注意施用穗肥、粒肥，以提高结实率。在肥料成分上，要增大磷、钾肥比例，同时做好水浆管理工作；适时搁田，以防止倒伏，保证增产。

石 稻

来源及产量：石稻原产嘉定县外岗一带，是当地农家品种之一，在常熟县支塘等地也有种植，是太湖地区比较普遍的中熟粳稻品种。产量较稳定。嘉定县种植的石稻，亩产400~500斤，高的600~700斤。常熟县支塘一带种的石稻，产量比嘉定县的稍低一些，一般亩产400斤左右，高的500~600斤。据望亭试验站记载，嘉定石稻亩产700~800斤，常熟石稻亩产550斤左右。

特征特性：石稻株高中等，一般3.2~3.5尺，穗长6寸左右，



石 稻

着粒較密，每穗有 120~140 粒，不实率为 18~25%。嘉定石稻谷粒有秆黃色頂芒，常熟石稻无芒；壳均为黃色；稃尖有毛，嘉定石稻为秆黃色，常熟石稻为茶褐色；护穎短，千粒重为 26~27 克。米粒腹白較大，整齐度中等，品質一般。

石稻植株生长还較整齐，但莖杆不够粗壮；嘉定石稻成熟时有倒伏現象，耐肥力中等，抗逆力中等；常熟石稻虽不倒伏，但也有傾斜。分蘖力均不强，有效分蘖率却很高，一般占总分蘖数的 95~97%。在望亭地区种植，生育期为 147 天左右，一般在 4 月下旬播种，5 月底到 6 月初移栽，7 月中旬前后为最高分蘖期，8 月 12~13 日抽穗，9 月 18 日成熟。

栽培要点：应注意适当密植，增加每亩有效穗数，以提高产量。基肥必須多于追肥。后期特別注意防止倒伏，以减少损失。

烂 芒 稻

来源及产量：烂芒稻系吳县一带的农家品种，属中梗类型。主要分布在唯亭、車坊一带，种植历史較长。據說最初从吳江县引进。該品种在成熟前有长芒，成熟时芒自然逐漸减少，因此定名为烂芒稻。目前种植面积不大，常年亩产一般 500 斤左右，高的 600 斤以上。1956 年車坊金星第二农业社种植的烂芒稻，平均亩产 515 斤。

特征特性：烂芒稻植株不高，一般 3~3.5 尺。莖秆坚韧稍差，栽培不当，很易引起倒伏。耐肥力亦不强，分蘖力弱。穗长 6 寸左右，着粒尚密，每穗平均 100 粒以上；如遇倒伏，不实率将显著增加，严重时达 30% 左右。千粒重为 25 克左右，成熟时易落粒。谷粒椭圆形，稃尖有毛，稃与稃尖均呈秆黃色。护穎短，亦为秆黃色。米色白，米粒尚整齐，但腹白較大，米质中等。車坊一带一般在立夏前播种，芒种栽秧，处暑后 5 天左右抽穗，秋分成熟。望亭試驗站种植結果，4 月 25 日播种，6 月 8 日移栽，7 月 16 日为最高分蘖期，8 月 11 日抽穗，9 月 24 日成熟，生育期为 149 天。

栽培要点：必須合理密植，增加单位面积內的有效穗数。施肥必須注意三要素合理搭配，并要适当烤田，以防止倒伏。該品种在后期易感染稻热病，播种前需加强种子处理工作，选用无病种子。成熟时应及时收获，防止落粒损失。

毛 头 稻

来源及产量：毛头稻系无錫洛社一带的农家品种，属早中梗类型，在石塘灣乡种植較多。据当地农民談，該品种原产武进县横林一带。产量比較稳定。1956 年洛社区石塘灣乡七一农业社种植的毛头稻，平均亩产 500 斤，高的一亩单产达 700 斤。

特征特性：毛头稻植株高度中等，一般 3.5 尺左右，莖秆粗硬，耐肥力强，不易倒伏，分蘖力强，有效分蘖率在 80% 以上。叶片

寬闊，穗長6寸左右，着粒緊密，每穗粒數近120粒，不實率一般為25%左右，千粒重為27~29克。稃黃色，稃尖有毛，呈秆黃色，護穎短，亦呈秆黃色。米粒白色，腹白較大，品質中等。洛社一帶一般在小滿前播種，夏至前移栽，白露前抽穗，寒露後成熟。望亭試驗站提早播種，成熟期有適當提前的趨勢；據田間觀察記載，4月25日播種，6月8日移栽，7月23日為最高分蘖期，8月16日抽穗，9月18日成熟，生育期為147天。

栽培要點：據洛社一帶農民的栽培經驗，因毛頭稻耐肥力強，宜施足基肥，早施追肥。毛頭稻主穗大而分蘖力強，應適當控制分蘖，以發揮主穗的增產作用。要着重施穗肥、粒肥，促使子粒飽滿度提高，以進一步提高產量。

早 白 稻

來源及產量：早白稻是昆山環城一帶種植歷史很久的農家品種，屬中熟粳稻品種。由於成熟期較一般農家中熟稻品種稍早，在當地很受群眾歡迎。由於該品種的增產潛力未能發揮，曾一度被新推廣的良種代替，目前種植面積不足2萬畝。一般畝產400斤左右，較好的達600斤；據望亭試驗站記載，畝產550斤左右。

特徵特性：早白稻植株高度中等，一般約3.5尺左右。穗長6寸以上，排列較密，每穗140~150粒，但不實率高，約有20%左右。谷粒有秆黃色長芒，殼為黃色，稃尖有毛，為秆黃色，谷粒近卵圓形，護穎短，亦為秆黃色，千粒重為26~28克。米色白，腹白中等，大小整齊，品質中等，出米率為78~80%。

早白稻生長整齊，莖秆不粗壯，成熟時有倒伏現象。分蘖力中等，有效分蘖率高，占總分蘖數的83%左右。在昆山、望亭一帶種植，生育期為147天左右，一般在4月下旬播種，5月底6月初移栽，7月底為最高分蘖期，8月中旬前后抽穗，抽穗很整齊，9月18日成熟。

栽培要點：該品種較耐肥，應施足基肥，適時追肥，特別注意施用穗肥、粒肥，以減少不實率，并適當密植，增加每畝總穗數。

小 黄 稻

来源及产量：小黄稻系吴江县农家品种，属早中粳类型，分布于吴县浒关、望西一带，江阴县祝塘一带也有种植，适宜种植于平原地区鳝血黄泥土上。一般亩产500~600斤左右，最高产量达700斤以上。

特征特性：小黄稻株高3.5尺左右，生长健壮，穗长5~6寸，分枝较多，而且穗部先端2~3分枝较长，大多为二平顶或三平顶，每穗约有90粒，不实率约20%，千粒重为25~26克。谷粒近圆形，无芒或有顶芒。谷壳与稃尖均呈秆黄色。米色白，腹白小，粒形整齐度中等，米质较佳，粘性，涨性较强。



小 黄 稻

小黃稻分蘖力較強，株型矮，耐肥，不易倒伏，不易落粒，抗病力較強，但易遭螟害。在南京种植，于5月17日播种，6月13日移栽，9月2日齐穗，10月10日成熟，生育期为147天。

野 晚 稻

来源及产量：野晚稻是昆山环城一带的农家品种之一，在当地种植历史較长，一般亩产500斤左右，好的每亩可收700多斤。分布在昆山、无锡、苏州一带，在太湖地区均可种植。

特征特性：野晚稻是中粳类型品种，生长整齐，植株較矮，一般为3~3.5尺左右。穗长6寸，着粒較密，每穗約有100~120粒，不实率較高，占25%上下。谷粒椭圆形，无芒，稃与稃尖均呈秆黃色，稃尖有毛，护穎短，亦呈秆黃色。千粒重为26~28克。米色白，腹白大，大小整齐，米质中等。分蘖力弱，有效分蘖率高，耐肥力中等，在施肥不当或遇台风时部分倒伏。据望亭試驗站記載，4月25日播种，6月8日移栽，8月13日抽穗，9月20日成熟，秧期为44天，从抽穗到成熟为31天，生育期为149天。

栽培要点：野晚稻是中粳类型品种，播种栽插过迟，不仅易遭螟害，而且产量很低，因此，早播早栽十分重要，应提早到谷雨前后播种，小满前后栽秧，不宜过迟。該品种有效分蘖率高，宜于密植，以控制分蘖。同时基肥要足，追肥要适量，后期不宜多施追肥，以防倒伏。

丰 产 稻

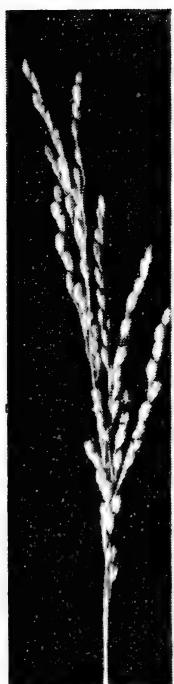
来源及产量：丰产稻是武进县横林一带的农家优良品种，属中熟粳稻类型，过去在当地种植較普遍。从它的名称来看，是一种产量較高的品种，但实际上产量并不很高，当地一般亩产400~500斤左右，所以种植的面积越来越少，至今不足30,000亩。

特征特性：株高中等，一般3.5尺左右。穗大，排列較密，一

般穗长6~7寸左右，每穗有120粒左右，但不实率較高，約為20%左右。谷粒有秆黃色长芒，壳黃色，稃尖有毛，是秆黃色，谷粒团而短，近卵圓形，千粒重为26~27克。米白色，大小整齐，腹白中等，品質較好。分蘖力較強，有效分蘖率也高，占总分蘖数的78.13%，秆較硬，一般不易倒伏。生长不甚整齐。該品种在武进一带种植，生育期为150天左右，一般在4月底播种，6月初移栽，7月23日为最高分蘖期，8月中旬前后开始抽穗，9月20日成熟。

栽培要点：这个品种的不实率較高，除注意施足基肥与适时追肥外，应施好穗肥，这是一个較重要的增产措施。

无芒早稈



无芒早稈

来源及产量：无芒早稈与无芒早沙稈不同，它是一种中熟稈稻，是太湖地区的农家品种。在武进县横林一带种植較多，产量不及有芒早稈，一般亩产400~500斤，好的有600斤。

特征特性：植株中等，一般在3尺以上，穗長約6寸左右，每穗在115粒左右，一般飽滿粒約90粒，不实率高达25%左右。有頂芒，壳黃色，稃尖有毛，为秆黃色，谷粒卵圓形，护穎短，为秆黃色，千粒重为27~28克。米色白，腹白大小和品質均属中等。該品种分蘖力不强，但有效分蘖率高，占总分蘖数的83%左右。莖秆中等粗壮，一般还能耐肥，成熟时不象有芒早稈那样容易倒伏。在武进一带种植，一般都在4月下旬播种，5月下旬到6月初移栽，7月中旬前后为最高分蘖期，接近8月中旬抽穗，9月20日前后成熟，生育期为149天左右。

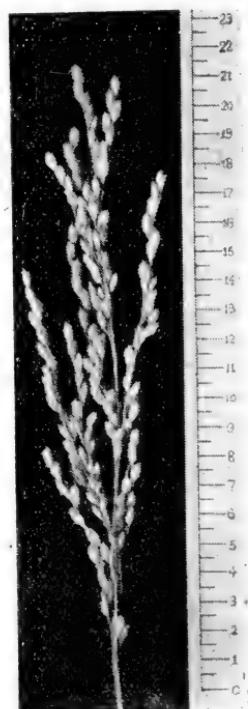
栽培要点：无芒早粳的不实率高，分蘖力不强，要进一步提高产量，就应该合理密植，增加每亩苗数，保证有足够的穗数，同时要施好穗肥，减少不实粒。

桂 花 球

来源与分布：桂花球是前苏皖良种繁育站滁县繁殖场选育出来的。1955年引入我省后，在苏北里下河及徐淮新稻区示范。1958年扩大到全省各稻区，并参加品种试验（中粳组），结果良好。1958年全省约种40,000亩左右，主要集中于盱眙、江浦等县。

产量情况：经过试种对比，桂花球的产量一般高而稳定。阜宁县前锋社种1.3亩，单产985斤，曙光社种2.2亩平均单产950斤。盱眙县先锋社的丰产田亩产达1,015斤。1957年灌云县农场种植38亩平均单产835斤，其中有1.2亩单产1,150斤。1958年溧水县农场种的桂花球，每亩收840斤。徐州试验站7个中粳品种对比试验，桂花球单产680斤；淮阴试验站的品种对比试验，桂花球平均单产1,196斤。邳县戴圩和平二社种的1.48亩桂花球单产1,567.5斤。望亭试验站于1958年用桂花球做双季后作稻，每亩实产716斤；在太仓县农场的品种比较试验中，桂花球亩产990斤。

应用价值：桂花球是近几年来推广的适应性强、产量高而稳定的早中粳品种之一。不但利用休闲地及早大元麦田种植的能够高产，就是作小麦后作，单产也很高；用作双季稻后季稻，据试验，产量亦较高，奉贤县等地连续2年试验，都是名列第一。这在后季稻提早收获，做到适时秋播方面极有价值。今



桂 花 球

后我省将繼續扩大种植，作为早中粳和双季后作稻地区的搭配品种之一。

特征特性：桂花球中粳秧苗深綠，生长較慢，植株高度中等，高3尺左右，但种在肥田中的和种在瘦田中的高矮显著不同。莖秆强，厚壁細胞层較黃壳早二十日等厚，叶片短，叶色深綠，成熟时不易变黃，劍叶寬而长，抽穗前向上伸长，見叶不見穗；齐穗后叶向下弯側，見穗不見叶。穗长5.5~6.5寸，一般每穗100粒左右，大穗有250粒，穗形紧密。稃毛多，无芒，間有短小頂芒，壳与稃尖均为秆黃色，成熟时谷粒褪色慢，微黃而带綠色，子粒短胖，不实率低，一般为15~20%，千粒重为28~30克。糙米率在82%左右，品質好，腹白小。分蘖快，分蘖率中等，但有效分蘖多，占72.7%。抗风、耐澇性强，耐肥、不倒伏，避螟和抗病性較強，但抗盐性差。落粒中等，約3~8%。生育期較黃壳早二十日稍短，作中粳栽培时，生育期为135~142天，5月下旬到6月初插秧，可以避螟，收割早的小麦田可以栽插。南通試驗站于5月4日播种，6月7日移栽，8月20日齐穗，9月20日成熟，生育期为139天。揚州試驗站于4月28日播种，5月28日移栽，8月8日齐穗，9月15日成熟，生育期为141天。贛榆县于4月28日播种，5月5日出苗，6月20日移栽，8月17日抽穗，9月28日收获，生育期为153天。漣水县唐吉公社于5月6日播种，6月9日移栽，8月31日齐穗，10月5日成熟，生育期为152天。太仓县农場品种对比試驗，生育期也在135天左右，(5月3日播种，9月13日成熟)。

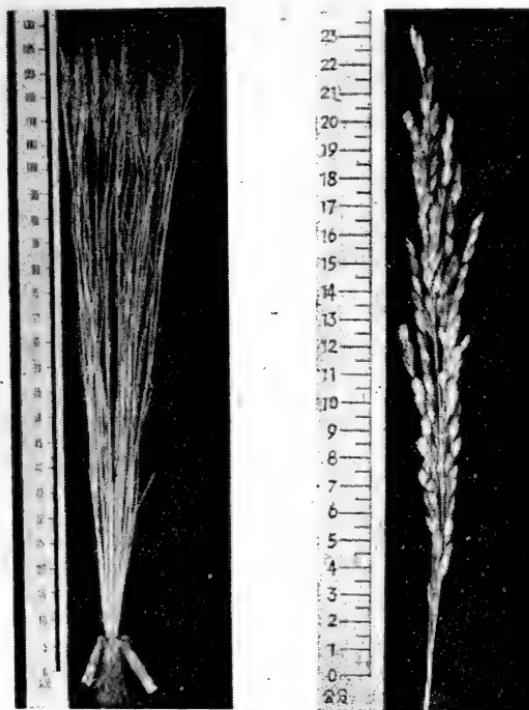
栽培要点：

1. 桂花球播种栽插必須适时，宜早栽，但在特殊情况下，也可在早小麦茬栽插，但必須搶插，加強管理，过迟栽插对产量有影响。
2. 桂花球耐肥力和抗倒伏力强，应选择肥地种植，基肥宜足，追肥要适时，特別注意施用穗肥。
3. 該品种株高中等，宜于密植，一般田每亩以不少于40万苗为宜。

木 槌 球

来源与分布：木樨球属中粳类型，是苏州地区栽培历史已近300年的农家优良品种（据授时通考记载）。由于长期在不同情况下种植，经过农民的选择，已分化出早木樨球、早石稻等品种。根据1957年的调查，除在昆山环城一带外，泰兴、六合、仪征、江阴、无锡、常熟、太仓、武进等县皆有种植，面积共约489,000余亩。

产量情况：木樨球是小穗排列较密、谷粒较多的品种，一般亩产500~600斤。1958年各地种植的木樨球，产量都较往年为高，高产田可达到千斤。武进县焦溪九社种的木樨球一般亩产都在1,000左右。



木 槌 球

应用价值：木樨球是中粳中产量較稳定的品种，虽然有不大耐肥、遇风也易倒伏和較易感染白叶枯病与稻瘟病的缺点，但栽培历史悠久，在群众中很受欢迎。今后只要針对其缺点，采取相应措施，在品种布局上还是一个很好的品种。

特征特性：木樨球株高3.6尺以上，由于該品种分布各地，种植年代长久，莖秆强弱、生育期及芒已有不同。根据望亭試驗站1956年記載，吳县和常熟的木樨球莖秆較強；常熟塘桥的木樨球，有紅色頂芒，而来自其他地区的木樨球都是秆黃色的短芒或頂芒。穗长5~6寸，每穗粒数也有較大的差异，如吳县黃棣的木樨球每穗有155粒（不实率較高），武进橫林的木樨球每穗有71粒（不实粒約占半数），常熟县塘桥的木樨球每穗最少是64粒，但不实率低，只有12粒，其他如无锡等地的木樨球每穗均在100粒左右。生育期以吳县的木樨球最早，为149天；以常熟的木樨球最迟，为161天，相差12天。太湖地区一般是在谷雨后播种，芒种前移栽，白露后齐穗，寒露后10天左右成熟。木樨球的谷粒为椭圓形、黃色，千粒重为25~28克左右，米質中等，較易落粒。

栽培要点：

1. 木樨球抗稻热病、白叶枯病能力弱，应注意种子消毒和加强防护。該品种栽培历史悠久，目前变异較多，可塑性較大，应加强田間穗选，以提高质量。

2. 施足基肥穗肥，使谷粒粒粒飽滿，降低不实率，同时要掌握适当密植，总穗数应在40万穗以上。

早 木 楿 球

来源与分布：早木樨球原为太湖一带的早中粳品种，在本省种植历史很悠久。据授时通考記載，在明末清初，早木樨球是我省太湖地区广泛种植的品种之一，現在吳江、武进、太仓都有种植。1958年泰兴县也开始引种。全省种植面积約20,000余亩。

产量情况：早木樨球产量比較稳定，在太湖地区一般常年亩

产为500~600斤。1958年，泰兴县七圩乡勇兴社种的3.64亩，单产达1,010斤。

应用价值：早木樨球是我省南部沿江、沿湖地区种植历史悠久的品种，在20年以前，种植面积还很大。解放以后，由于新的良种不断出现，早木樨球虽具有优良特性，但其高产性能不及其他品种。因此，种植面积逐渐减缩。但在今后采取多品种合理搭配的布局时，早木樨球仍有应用价值。

特征特性：早木樨球植株高3.3尺以上，穗长6寸左右，着粒比较紧密，全穗一般130~150粒左右，不实率高，一般占40%左右。谷粒有短芒，谷壳秆黄色，谷粒椭圆形，护颖短，干谷千粒重为25~28克。米质白，较佳。分蘖力较弱，较耐肥，但茎秆细软，易于倒伏。出穗快而齐，一般3天齐穗。苏州在4月29日播种，5月29日移栽，8月10日齐穗，9月18日成熟，生育期为143天。从移栽到成熟共需日照802时。

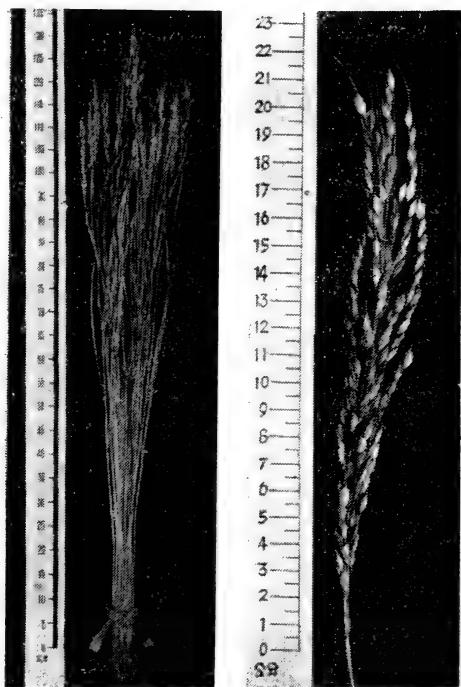
栽培要点：早木樨球的分蘖力弱，应合理密植，总穗数必须保持在40万穗以上。早木樨球秆软而穗大，在施足基肥的前提下，必须分期适时适量追肥，使不实率逐步降低。

一 时 兴

来源与分布：一时兴是中粳类型的农家品种，在昆山具有较长的种植历史。原来在太湖地区的吴县、昆山、太仓等地种植面积较大，根据1958年调查，目前已缩小至20,000斤左右。

产量情况：一时兴穗小粒密，受台风影响后不实率较高。在中粳中，属早中类型，一般亩产600斤左右。1958年大跃进中，亩产激增，个别产量较高的也达千斤以上，如常熟白茆乡九社种的1.1亩，单产1,610斤。

特征特性：株高3尺以上，穗长5寸，平均每穗80~100粒，不实率高的达40%左右。长芒，黄壳，谷粒椭圆形，干谷千粒重为25克左右。米质佳。茎秆不强，较易倒伏。分蘖力强，有效穗多，



一 时 兴

生育期为 140~150 天左右。据望亭試驗站記載，4月 29 日播种，5月 30 日移栽，8月 12 日齐穗，9月 20 日成熟，生育期为 145 天。据前华东农科所記載，5月 16 日播种，8月 12 日齐穗，9月 26 日成熟，生育期为 134 天。根据一时兴的特点，在实行多品种合理搭配的布局时，还有应用价值。

栽培要点：一时兴莖秆不强，穗小粒少，更需密植，并在深翻足肥的条件下，既要注意适时烤田，又要保証供給

足够的水分，还需注意治螟防风，及时收割。

烂 芒 一 时 兴

来源及产量：烂芒一时兴系吳县一带的农家品种，属早中粳类型，种植历史有 50 年以上，主要分在湘城、渭涇塘一带，一般亩产 500 斤上下，高的亦有 700 斤以上的，但产量不够稳定。

特征特性：烂芒一时兴的植株高度中等，一般 3.5 尺左右，耐肥力較强，莖秆較坚韧，倒伏現象一般不多，但栽培不当，亦易引起倒伏。穗长 6 寸左右，每穗平均粒数近 90 粒，但不实率較高，严重时达 45% 左右。谷粒不大，千粒重为 23~25 克。谷粒有短芒，呈椭圆形，稃与稃尖均呈秆黃色，护穎短。米色白，腹白小，品質中

等。如栽插期不适当，容易遭受螟虫为害。渭涇塘一带一般在谷雨前后播种，小满插秧，立秋后7天左右抽穗，白露后5天左右成熟。据望亭試驗站田間觀察記載，4月29日播种，5月30日移栽，9月20日成熟，生育期为145天。

栽培要点：根据当地經驗，烂芒一时兴的栽插期必須适时，一般最迟不宜超过小滿后7天，否則易遭受螟害。同时应特別注意增施穗肥、粒肥，以提高結实率，并提高产量。

无芒一时兴

来源及产量：无芒一时兴是昆山一带地方的农家品种，在当地有較长的栽培历史，一般产量为每亩500斤左右，好的每亩收700多斤。在昆山、无錫、常熟等地都有种植。

特征特性：无芒一时兴是早中粳类型的品种，株高3.5尺左右，穗长6~7寸，着粒較密，每穗100粒左右，不实率高，占45%左右。谷粒椭圓形，无芒，子粒較大，壳及稃尖均为秆黃色，护穎短，亦为秆黃色，千粒重为25~27克。米色白，腹白小，較整齐，米質尚佳。分蘖力較差，有效分蘖率高，占71.34%。植株較弱，不耐肥，易倒伏，螟害較重。据望亭試驗站記載，枯心苗为12.7%，白穗率占0.69%。在太湖地区于4月29日播种，5月30日移栽，8月11日抽穗，9月19日成熟，全生育期为144天。

栽培要点：无芒一时兴螟害較重，播种較迟，易遭螟害，宜于早播早栽，一般不迟于谷雨播种，小滿芒种間(5月底)栽完。同时也应合理密植，增加每亩总株数，以提高产量。

紅芒一时兴

来源与分布：紅芒一时兴属早中粳类型的农家品种，原产昆山，种植时间較久。由于新引进品种較优于紅芒一时兴，因而种植面积縮小，目前仅存20,000~30,000亩。

产量情况：紅芒一時興在地方品種中產量較高，一般在昆山
畝產500斤左右。據望亭試驗站品種試驗，畝產600斤以上。

應用價值：紅芒一時興耐肥力不強，但可以改進耕作方法，以
提高產量與改善品種性能。紅芒一時興可以因地制宜的搭配種植。

特徵特性：株高中等，一般在3~3.5尺，穗長一般為5~6
寸，着粒較密，平均每穗100粒左右，但不實率較高。谷粒橢圓形，
稃秆黃色，護穎短而多毛。米色白，腹白小，米質中等。落粒較
少，千粒重為26克左右。分蘖力中等，宜於密植。莖秆較軟，遇大
風易倒伏，抗病力中等。產量較穩定。

生育期為143天左右。據望亭試驗站試驗，4月底播種，9月
18日成熟，9月25日收獲。

螃 蟹 黃

來源及產量：螃蟹黃系常熟縣農家良種，屬早中稈類型，分布
於梅李、周墅一帶，前作宜種油菜，適宜種植於平原烏山土上。一
般畝產500斤以上，可與一般早中稈稻搭配種植，以調劑勞力。

特徵特性：株高3.5~4市尺，生長健壯，穗長6寸左右，着粒
較密，每穗約有100粒左右，不實率為21%左右，千谷千粒重為
25~27克，較易落粒。谷粒橢圓形，有長芒，谷殼稃尖均為秆黃色。
米色白，腹白較小，米質中等。分蘖力較強，有效分蘖占67.6%。
莖秆較軟，不耐肥，易倒伏。對穗頸稻熱病和紋枯病抵抗力弱，螟
害較重。在望亭種植，5月22日播種，6月27日移栽，8月21日
齊穗，10月10日成熟，生育期為142天。

栽培要點：螃蟹黃為早中稈，應注意早栽避螟，應選用油菜
田、綠肥田或早大元麥田種植，以求早栽早插。應施足基肥，早施
追肥，注意施用穗肥、粒肥，以達到穗大粒多產量高的目的。

閩叶黃

来源及产量：閩叶黃是常熟县梅李一带的农家品种，在当地种植历史很久。近年来，由于其他良种种种植面积的不断扩大，这个品种的种植面积缩小，現存2万余亩。这个品种属中熟粳稻类型，亩产一般500斤左右，1957年望亭試驗站記載，亩产600多斤。

特征特性：閩叶黃植株較高，一般在3.8尺左右，莖秆生长比較整齐，穗大粒密。穗长6寸左右，每穗約120粒左右，不实率高，約在25%上下。谷粒有秆黃色短毛，壳为黃色，稃尖为秆黃色，并有毛，护穎短，亦为秆黃色，千粒重为26~27克。米粒腹白小，大小整齐，品質佳。

閩叶黃莖秆还較健壮，成熟时植株稍有傾斜，在施肥不当或遇大风时有倒伏趋势。在常熟县一带种植，生育期为156天左右，4月25日播种，6月8日移栽，7月底为最高分蘖期，8月20日抽穗，9月27日成熟。

栽培要点：由于分蘖力中等，宜于密植，以提高每亩总穗数，增加产量。

南京罗汉黃

来源与分布：南京罗汉黃和其它罗汉黃不同，它是早中粳类型的农家品种，原产常熟古里乡一带。目前大部分分布在江阴、无锡、常熟等地，但零星分散，集中种植的較少。

产量情况：南京罗汉黃的产量不太高，一般亩产400~500斤。1958年，常熟县种植的，亩产有达千斤的。

应用价值：南京罗汉黃着粒比較紧密，穗型粗大，成熟早，有利于冬小麦提前播种。

特征特性：南京罗汉黃植株高，一般3.5~4尺。穗长6寸以上，着粒紧密，每穗145粒左右，但不实率达26%左右。子粒椭圓

形，黃色，有秆黃色长芒，护穎短，稃秆黃色千粒重为 26 克左右。米色白，腹白大，米粒整齐，品質中等。莖秆不强，耐肥力中等，易倒伏。落粒性与分蘖力中等，有效穗多，抗病力較差。望亭試驗站于 4 月 25 日播种，6 月 8 日移栽，8 月 15~17 日齐穗，9 月 23 日成熟，生育期 152 天。

栽培要点：南京罗汉黃耐肥力中等，宜增施基肥，追肥要注意氮肥与磷鉀肥的适当配合。应注意防止倒伏。应增加密度，以提高产量。該品种易于感染穗頸稻热和白叶枯病，因此应注意在收获前进行田間选种工作，选健壮、抗病、抗倒伏的植株留种，播种时种子应注意消毒。

江 南 晚



江 南 晚

来源及产量：江南晚是南通地区古老农家品种之一，属于早中粳类型。在如东县桐本、湯园一带又叫它江西黃，分布在南通、如东、如皋、海安等县，种植面积約有 60 万亩以上。江南晚在 1951 年当选为如东县的初选种。全县种植 26 万亩，約占水稻面积的 40%。1958 年如东、南通等县仍种植 35 万余亩。在大跃进中，江南晚产量高的亩产千斤，一般亩产 600 斤以上。該品种产量較高而稳定，为有发展前途的品种之一。

特征特性：江南晚莖秆粗健，稍高于烏壳三日齐，約 3.5~4 尺，穗长而大，一般有 8~9 寸，着粒也較密，平均每穗有 140~160 粒，主穗有达 200~250 粒以上的，但癟粒較烏壳三日齐为多，約占 15%左右。壳黃色，有赤褐色短芒，間或有无芒的谷粒。稃与稃尖均呈赭褐色。粒大，呈椭圆形，千粒重为 28~30

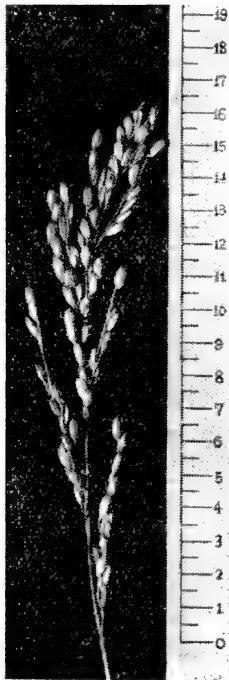
克。壳薄，出米多，一般达78~80%，米白，粘性和涨性都大，米质很好。茎秆较硬，也能耐肥，口紧而不易落粒。螟害较轻；有轻微的粒稻热病。分蘖力中等，生长整齐，生育期为130~140天。如东汤园一带在立夏播种，芒种移栽，立秋抽穗，秋分左右成熟。

栽培要点：江南晚是有较多丰产特性的农家品种，适应性大，能早栽，也可以做小麦后作。据如东汤园一带农民反映，迟栽时要注意增加穴数和每穴棵数，以控制无效分蘖。不论是夹砂土还是脚土，江南晚都能适应。由于该品种穗大粒多，需肥也多，所以必须施足基肥，中期要适当控制水和氮肥的供应，实行烤田，以固根健秆，预防倒伏。抽穗前除施用速效肥供其长穗、长粒外，还应喷磷1~2次，以保证粒多粒重，提高结实率。要合理密植，增加每亩总穗数，以发挥主穗的增产潜力。

烏壳三日齐

来源及产量：烏壳三日齐是南通地区农家优良品种之一，属于早中粳类型，在如东县井安一带又叫它三日齐和鷄脚黃，在季园、汤园、陈园、金桥、子桥一带叫烏嘴子，南通县刘桥、石港一带又叫烏壳子。1951年当选为如东县初选种，在如皋、南通、海安等地都有种植。1954年以后，这些地区虽然扩种了黃壳早二十日和南通稻，但由于烏壳三日齐的耐碱力强，群众习惯种植，因而在栟茶以南的长沙等地，仍继续种植。据1957年调查，烏壳三日齐的种植面积仍有30万亩左右，产量比较稳定。如皋县1956年调查，林乐乡二联社种植的烏壳三日齐500余亩，平均亩产450斤，最高的收到600斤左右。1958年，如东县岔南、季园、汤园、陈园、子桥一带种的烏壳三日齐，有不少亩产千斤。

特征特性：据说烏壳三日齐在南通地区种植历史悠久。据授时通考记载，250年前，太湖地区的三朝齐中粳与烏壳三日齐有很多相似之处，极可能是同一类型的品种。烏壳三日齐植株高度中等，茎秆尚坚硬，一般高度为3~3.5尺，穗长6~7寸，每穗有



烏壳三日齐

70~80粒，大穗亦可达100粒以上，不实率低，約10%左右。谷壳老黃色，无芒，但上部小穗頂端谷粒均有短芒，芒长短不一，呈深赭色或深褐色，稃尖为深褐色。谷粒椭圓形，千粒重一般25~27克。米色白而透明，腹白小，米粒也較整齐，米质好，粘性和漲性都較大，出米率达80%。能耐碱、抗风，也較能耐肥，抽穗快而整齐，一般螟害不重，但迟栽后就易遭螟害。分蘖力强，适应性大，生育期为135~140天。如皋白蒲一带在立夏播种，芒种前后插秧，立秋抽穗，秋分成熟。

栽培要点：烏壳三日齐是适宜稻麦两熟的早中粳品种之一，由于它具有耐碱能力，是沿海棉区与碱土地区扩种水稻的理想品种之一。据如东栟茶一带农民的經驗，为了防止春夏干旱时盐分增大而伤苗，采用下盐水秧方法，可以更增强它的抗碱能力。要注意提早在芒种前栽插，以避免螟害，同时应适当大株密植。針對它早熟的特点，基肥要足，穗肥、粒肥要及时，以增加穗长和粒重。該品种抗逆力强，应重視穗选，以不断提高品质。

六 日 头

来源及产量：六十日头是青浦农家早中粳类型品种，分布在練塘等地，一般亩产近500斤，栽培管理精細的，单产亦有600斤以上。1958年不少农业社种植的六十日头，平均亩产都在700~800斤。

特征特性：六十日头植株不高，一般高3尺左右。莖秆坚韧，耐肥，不易倒伏，分蘖力中等。穗长5寸左右，着粒不密，一般每穗60~70粒，有茶褐色长芒，稃与稃尖均呈秆黃色，护穎短，亦为秆

黃色。谷粒較大，為短橢圓形，千粒重為 27~29 克。米色白，腹白與品質均屬中等。該品種對病害的抵抗力不強。當地一般在清明後播種，立夏後移栽，小暑後抽穗，立秋至處暑成熟。據望亭試驗站田間觀察記載，4月 25 日播種，6月 8 日移栽，7月 28 日抽穗，9月 27 日成熟，生育期為 155 天。

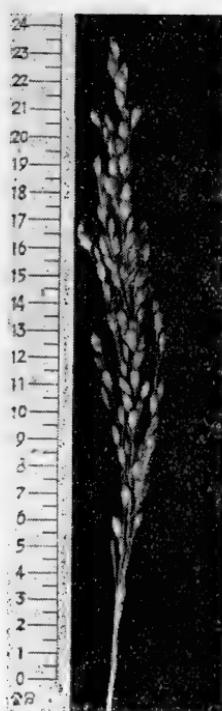
栽培要點：六十日頭的不實率一般較高，因此，基肥要足，追肥要及時，三要素合理搭配，特別是穗肥、粒肥要適時適量施用，促使谷粒飽滿，提高產量。應注意合理密植，以增加每畝總穗數，並注意做好防治病害的工作。

姚 种

來源及產量：姚種原產昆山，系早中粳類型的農家品種，分佈在該縣的茜墩、楊湘涇、菉葭浜等地。1955 年該縣新涇農業社種植的姚種平均畝產 550 斤，高的達 600 斤。

特徵特性：姚種的植株較高，一般高達 4 尺左右，莖秆較堅韌，很少有倒伏現象，亦較耐肥。穗形不大，一般穗長 6 寸左右，着粒較稀，每穗 60~70 粒，千粒重較高，在 29 克左右，高的在 30 克以上。谷殼黃色，谷粒為橢圓形，稜尖有毛，呈秆黃色，護穎短，亦為秆黃色。米色白，米粒整齊，腹白小，品質上等。當地一般在立夏後 3~5 天播種，芒種前後插秧，處暑前後抽穗，秋分前後成熟。在望亭種植，於 4 月 25 日播種，6 月 8 日移栽，8 月 26 日抽穗，9 月 20 日成熟，生育期為 149 天。

栽培要點：姚種具有耐肥、不易倒伏的特點，應在深耕足肥的基礎上，適當提高栽植密度。由於每穗粒數不多，必須加強田間單



姚 种

穗选种，培育穗大粒多的新品种，以保証高产稳收。

韭 菜 青

来源及产量：韭菜青原为常熟謝家桥等地种植历史較久的一个比較优良的地方品种，属早中粳类型。无錫等地也有种植，常年产量高而稳定，一般亩产600斤，高的达700~800斤。

特征特性：株高中等，为3.5尺左右。莖秆粗硬，穗长6寸左右，每穗平均70~80粒，大穗有200余粒，着粒密度中等，不实率高达24%左右。谷粒无芒，稃和稃尖均呈秆黃色，千粒重为25~27克。米色白，腹白小，米質上等。分蘖力一般，落粒性中等，耐肥，不易倒伏，抗旱、抗风力强，能抗病虫害，但对白叶枯病感染較重。常熟地区在立夏前2~3天播种，芒种前4天移栽，处暑后3天抽穗，寒露前后收获，生育期为150天左右。根据1957年前华东农科所記載，5月17日播种，5月29日出苗，6月13日移栽，7月24日为分蘖盛期，8月30日始穗，9月20日为齐穗期，10月9日成熟，生育期为146天。

栽培要点：韭菜青耐肥力强，需施足基肥，在合理密植情况下合理追肥，以保証足苗足穗，提高主穗結实率。应注意防治白叶枯病。韭菜青具有穗大、粒肥、千粒重高等高产性能，必須加强选种，选择最好的单穗留种，以不断提高质量。

老 来 五

来源及产量：老来五系海門县余东乡一带的农家品种，属早中粳类型。常年亩产400~500斤，高的可达600斤以上。

特征特性：老来五植株高度中等，一般为3.5尺左右。莖秆坚韧一般，如栽培不当，容易造成倒伏。分蘖力尚强，有效分蘖率在70%以上。穗长6寸左右，每穗平均75粒以上，不实率一般在10%上下，千粒重为24~26克。谷粒有頂芒，谷壳呈秆黃

色，稃尖呈赤褐色。米粒腹白小，品质中等。该品种对白叶枯病具有较强的抵抗力。在海门余东一带，一般在谷雨后播种，秋分成熟，生育期为120~130天。在南京种植，于5月17日播种，6月中旬移栽，8月23日齐穗，9月23日成熟，生育期为130天。

栽培要点：必须注意适时插秧，一般不宜迟于芒种，插秧过迟会影响产量。应施足基肥，基肥与追肥的比例以8:2为宜，追肥宜早施，这样，在密植的前提下，可以保证丰收。

金子蔓

来源及产量：金子蔓是宝山县长兴一带的农家早中粳类型品种，在当地种植历史很久，现该地仍有种植，但面积较小。产量中等，一般在400斤左右，生长好的有600~800斤。

特征特性：金子蔓株高中等，一般3.5~3.8尺，高矮不齐。穗长中等，一般5寸左右，排列紧密，每穗140~150粒，不实率约占20%。谷粒有秆黄色长芒，壳及稃尖均为秆黄色，稃尖有毛，护颖短，秆黄色，千粒重为25~27克。米色白，腹白大，品质中等。金子蔓茎秆不甚健壮，并不耐肥，遇大风有倒伏现象，抗逆力中等。在望亭一带种植，生育期为149天左右，4月25日播种，6月8日移栽，7月28日为最高分蘖期，8月中旬开始抽穗；9月20日成熟。

栽培要点：应注意孕穗后的田间管理，以防倒伏，要合理密植。要加强田间穗选工作，以提高种子品质。

早飞来凤

来源与产量：早飞来凤是早中粳类型农家品种，原产太仓县，目前在昆山、太仓等地种植。产量中等，一般亩产500~600斤，好的有700~800斤的。早飞来凤因栽培历史较久，螟害严重，加之经年不选种，因而品质与产量都受到影响，今后加强选育，可以提高产量与质量。

特征特性：植株高度一般3尺左右，莖秆細軟，韌性大，施肥不当时容易倒伏，穗較小。着粒稀，穗長5寸以上，每穗平均60~70粒左右，不实率高。谷粒椭圓形，稍小，无芒，护穎較长，淡白色。米色白，腹白大，較整齐。壳薄，出糙米率高，米質佳，漲性大，吃口好。千粒重为24克左右。抽穗时整齐度中等，分蘖力强，抗病虫力强。根据望亭試驗站記載，4月底播种，6月初移栽，9月中旬前后成熟，9月23日收割，生育期为143天。

栽培要点：早飞来鳳有莖秆較弱，容易倒伏的特点，应注意合理施肥。在基肥当中应多配鉀肥，追肥宜早，爭取早发棵，促使提高产量，同时也应注意密植，增加每亩总穗数。



紅 壳

来源及产量：紅壳系奉賢南桥等地区的农家品种，又名一百二十日紅壳，属早中粳类型。常年亩产500斤左右，高的600~700斤，历年产量比較稳定，1955年該县南桥区新华农业社一队种植的平均亩产500斤。

特征特性：植株一般高3~3.5尺，莖秆尚坚韧耐肥，分蘖力較弱。穗長5~6寸，每穗平均100粒以上，不实率严重时达30%左右，千粒重24克左右。无芒，谷壳黃色，稃尖有毛，护穎短，均为秆黃色。米色白，腹白小，米粒整齐，品質好。当地一般在谷雨播种，大暑后抽穗，白露后成熟。据望亭試驗站記載，4月25日播种，6月8日移栽，8月13日齐穗，9月20日成熟，生育期149天。

栽培要点：紅壳稻在奉賢一带大部分栽于大元麦或綠肥茬，可以适当早播早栽，以积累养分，提高产量。該品种分蘖力較弱，应大株密植。紅壳稻不实率高，应注意增施穗肥。

和粒肥，以提高结实率。提高产量。

駝子私

来源与分布：駝子私是一种早中粳稻，原产靖江县，是該县农家优良品种。在形态上与早石稻相似。目前主要分布在揚州专区的靖江、泰兴、江都等县。1958年全省种植面积达28万亩。但仅在里下河地区的几个县的种植，分布面不广。

产量情况：駝子私在一般早中粳类型地方品种中产量比較高。1955年江都县昭关乡試种，亩产876斤。在泰县农場早中粳品种对比試驗中，駝子私亩产达683斤，較黃壳早二十日稍有增产；但在很多地方种植，产量低于黃壳早二十日。1958年，駝子私的产量普遍提高，兴化县种的亩产638斤，宝应县亩产1,000斤以上的有289亩。

应用价值：駝子私是里下河地区的几个县种植面积較广的一个农家品种，适应性亦强。在1958年农业生产大跃进中，产量显著的提高。在这些地区，是一个主要的品种，其他地区亦可搭配种植。

特征特性：駝子私株高3~3.8尺，莖秆粗硬，分蘖較強，有效分蘖率为67.8%。平均穗长6~7寸，最大的达8寸左右，着粒較密。每穗有120粒左右，不实率較高，为23.55%，千粒重为26~28克。子粒无芒，壳黃色。米粒大，腹白較小，米质中等，糙米率达75%左右。駝子私的耐肥力中等，在施肥不当或遭台风时較易倒伏；較耐旱，抗病力弱，生育期为140~145天左右。泰县农場于4月底播种，6月初移栽，8月上旬抽穗，9月下旬收割，生育期为144天。据揚州試驗站品种試驗，于4月28日播种，5月28日移栽，8月9日齐穗，9月20日成熟，生育期为145天。兴化于4月25日播种，5月25日移栽，8月7日齐穗，9月16日成熟，生育期为144天。

栽培要点：

1. 掌握谷雨前后播种，小滿芒种間栽秧，茬口以大元麦或綠

肥田为好，早小麦茬在搶收搶种、提早栽秧的情况下可以避螟。

2. 分蘖力不强，宜大株密植，以保証每亩总穗数。
3. 在深耕密植多肥情况下，应掌握該品种对抗病害能力弱的特点，注意施肥、灌溉、防治病虫害、田間管理，促使高产。

水元三百粒

来源与产量：水元三百粒原产河北省天津附近各县，由水原五十二号选育而成，属早中粳类型。1954年引进我省，在南京、揚州、南通等地区試种，单产500~800斤。1955年以后在兴化种植較多，該县农場种植的水元三百粒，历年亩产达780斤以上。据1958年揚州試驗站的中粳品种試驗結果，与銀粳、台北七号、駝子秧等10个品种比較，水元三百粒产量最高，亩产768.3斤，比駝子秧每亩增产226.3斤。在海安一带种植，单产也达到500~600斤。1957年徐州試驗站引种，亩产513.7斤，而且生育期短，不落粒，能迟栽，是徐淮新稻区的水稻良种之一。在灌云县农业科学研究所1958年品种比較試驗中，水元三百粒产量居首位，亩产848.89斤，比南通稻、北京粳等8个品种增产11~130%。

特征特性：水元三百粒莖秆粗而矮，株高不足3尺，一般仅2.4尺左右，穗长6~7寸，平均每穗有70~80粒。据徐州試驗站記載，平均每穗70.55粒；据灌云县記載，平均每穗81.8粒，大穗也达到100粒以上。不实率低，一般仅占10%，不落粒。谷壳黃色，无芒，間或有秆黃色頂芒，稃尖和护穎都是秆黃色。谷粒椭圓形，千粒重为25~27克。糙米率达80.4%，米色洁白，无腹白，米粒整齐，品質上等。它的莖秆坚韧，不易倒伏，分蘖力不强，有效分蘖尚多，生长整齐，能避螟害。在砂土地区种植，應該注意保水，特別在乳熟时水分不足，极易造成子粒不飽滿，千粒重減輕，因而影响产量。生育期較一般中粳短，海安县农場1958年于4月26日播种，6月11日移栽，8月5日齐穗，9月28日成熟。据徐州站試驗記載，5月31日播种，6月27日移栽，8月19日齐穗，9月17

日成熟，生育期为 123 天。据灌云县記載，4 月 27 日播种，6 月 20 日移栽，8 月 1 日始穗，9 月 14 日成熟，生育期为 140 天。

栽培要点：水元三百粒是早熟丰产的中粳良种，在我省徐淮地区与小麦輪作尤为适宜，但由于它的生育期短，为了增加它的营养积累，还宜早播早栽，以提高单产；如迟播必須相应的提高栽植密度，以增加每亩穗数，促进主穗成长。該品种比較耐肥，基肥要足，追肥以穗肥、粒肥为重点，保証穗大、粒多、粒重，增产潜力很大。在徐淮砂土地区种植，应特別注意后期供給足够的水分充給，以免因缺水而增多癟粒。

农林十六号

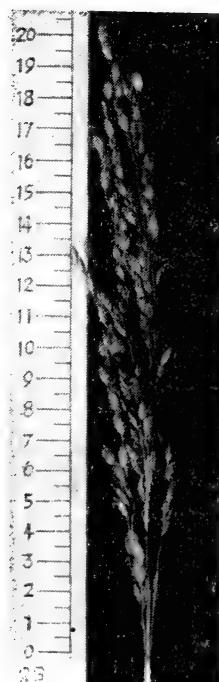
来源与产量：农林十六号原产朝鮮，是中熟粳稻类型中最早熟品种之一。1956 年引入我省，在南京、望亭等地試种，尙能适应当地情况。1957 年以后扩大試种范围，在全省各地均参加品种比較試驗，根据揚州、望亭、南通等試驗站和建湖、淮阴、海安等县試种結果，平均亩产 400～600 斤；如建湖县 1957 年試种，亩产 413 斤，南通試驗站試种，亩产 409.7 斤。

特征特性：农林十六号莖秆較矮，一般株高 2.5—3 尺，穗长 5~6 寸，每穗有 60~100 粒；据建湖县农場 1957 年記載为 59 粒；据揚州試驗站記載为 78.3 粒；据望亭試驗站記載为 98.3 粒。谷粒无芒，黃壳，稃尖赤褐色，护穎短，呈秆黃色。粒型椭圓，千粒重为 25 克。米色白，腹白大，米粒整齐，品質中等。莖秆較硬，尙能耐肥。不易落粒，据揚州試驗站試驗，落粒占 1%。螟害枯心率占 1.6%。分蘖多，有效分蘖少。在揚州种植，生育期为 129 天，4 月 20 日播种，5 月 1 日出苗，7 月 11 日孕穗，7 月 24 日齐穗，8 月 27 日成熟。据望亭試驗站記載，4 月 3 日播种，5 月 11 日移栽，7 月 20 日齐穗，8 月 19 日成熟，生育期为 139 天。据南通試驗站記載，4 月 26 日播种，5 月 1 日出苗，7 月 24 日齐穗，9 月 8 日成熟，生育期为 135 天。据海安县农場記載，4 月 26 日播种，6

月 11 日移栽，7 月 29 日齐穗，9 月 16 日成熟，生育期为 142 天。据淮阴县記載，4 月 23 日播种，6 月 9 日移栽，8 月 18 日齐穗，9 月 18 日成熟，生育期为 143 天。

栽培要点：适当搭配种植农林十六号，可以調剂劳力，也可以在麦收后随耕随栽。适应性也强，但是基肥应足，追肥应早，磷鉀肥宜重，在可能条件下要力争早播早插。如望亭在清明前播种，立夏插秧，每穗粒数近 100 粒，比迟播迟栽的多 60~80%。因此，农林十六号宜栽插在綠肥、油菜、大元麦茬上，同时，应增加密度，控制无效分蘖，保証主穗成长，有效的提高产量。

南京三号



南京三号

来源与产量：南京三号由前华东农科所从国外引进品种中选出单穗，經历年不断选择培育而成，属中梗类型，产量較高，一般亩产在 700 斤以上。在本省各地試种，表現良好。淮阴漁沟公社在 1958 年試种，亩产千斤以上。

特征特性：南京三号植株較高，一般在 4 尺左右，莖秆粗壮，耐肥，不易倒伏。苗期較能耐寒，生长快速而健壮。叶片特別寬大，似蘆葦叶，叶色較淡呈綠色。分蘖力較弱。穗长 6.5~7 寸，着粒密，每穗 140 粒以上，干谷千粒重为 25 克左右。谷粒无芒，粒型細长，形似籼稻，壳色淡黃。米色白，呈玻璃質状，品質較优。抗紋枯病力稍弱。在南京种植，4 月中旬播种，5 月中旬移栽，8 月 5~10 日抽穗，9 月 10 日前后成熟。在淮阴种植，9 月 15 日前后成熟，比南京要迟熟 5 天左右。

栽培要点：南京三号分蘖力不强，宜大株密植，同时可以适当提早播种。该品种耐肥力强，应施足基肥和早施追肥。要加强播种前的种子处理，防治纹枯病。

蘆花曼

来源及产量：蘆花曼是海門县的农家品种，属中粳类型。产量较高，但不很稳定，一般亩产400～500斤，高的600斤左右。

特征特性：蘆花曼植株較矮，一般株高3～3.5尺，生长尚整齐。穗稍短，一般不到6寸，每穗90粒左右，不实率为12%左右。谷壳黃色，有长芒，稃尖为秆黃色，千粒重25～28克。米色白，腹白大，米粒不够整齐，紅米率为2%，品质較次。

蘆花曼分蘖力中等，有效分蘖約占60%，較耐肥，但莖秆稍軟。成熟时常倾斜。感染白叶枯病較輕，但抗螟力較弱。在南京栽培，5月17日播种，6月18日移栽，8月26日齐穗，9月25日成熟，生育期为132天。

栽培要点：蘆花曼在深耕足肥和密植的基础上，应注意掌握水浆管理，前期应淺水勤灌，孕穗到灌浆期间，保持較淺水层，灌浆以后干湿湿，并要及时烤田，促使莖秆健壮，防止倒伏。成熟时趁早露未干，迎着太阳挑选无紅米的大穗留种，以降低紅米率。

中 晚 粳

无 锡 稻

来源及产量：无 锡稻是嘉定县黃渡地方的农家品种之一，属中熟粳类型，最初由无 锡引进，在本地已有20～30年的种植历史，亩产一般为500斤，高的达800斤左右。无 锡稻主要分布在黃渡

一带，太湖地区各县都能种植。

特征特性：植株較高，一般在4尺左右，穗長近6寸，每穗平均96~100粒。谷粒椭圓形，有黃色短芒，护穎短，稃尖有毛，均为秆黃色，千粒重为25~27克，单株粒重6.41克。米色白，正齐，腹白中等，米质尚佳。

无錫稻分蘖力不强，有效分蘖率尚高，耐肥，不倒伏，但螟害較重，白穗率达8~9%，白叶枯病較重，发病率在30%左右。据望亭試驗站記載，5月18日播种，秧齡30天，于6月16日栽秧，9月4日抽穗，于10月27日成熟，生育期为162天。

栽培要点：无錫稻宜早播早插，在谷雨立夏間播种，小滿芒种間栽秧。因分蘖力較差，应合理密植，增加每亩总穗数，并相应增施肥料。白叶枯病較重，播种前应加强选种及种子处理工作。

野 白 稻

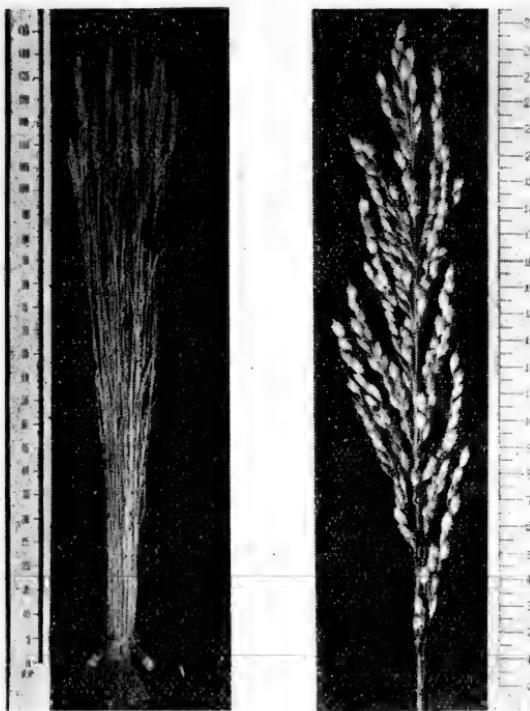
来源及产量：野白稻是崑山县的农家品种，属于中晚粳类型，太仓县沙溪一带也有种植。該县归庄乡和平二社种植45亩，平均单产520斤，最低每亩收到480斤，最高也达到800斤。

特征特性：野白稻的植株細长，一般在4尺以上，穗長約6~7寸，每穗一般有80~90粒，其中飽滿子粒約占90%左右，有秆黃色长芒，壳、稃尖均呈黃色，谷粒短椭圓形，較大，千粒重为29~30克左右。糙米率为75~78%，腹白小，米質好。分蘖力弱，莖秆細軟，較能耐澇，但不耐旱，对病虫害有抵抗能力，但易罹白叶枯病。据望亭試驗站記載，5月16日播种，6月16日移栽，6月22日返青，9月7日抽穗，10月26日成熟，生育期为162天。

栽培要点：野白稻宜于种植于較低的，水源充沛的田中，由于它莖秆細弱，可以大株密植。因耐肥力弱，基肥要足，追肥要适时，特別在分蘖拔节期要注意軟烤，使根系下扎，防止倒伏。

四一二

来源与分布：四一二品种是 1947 年在无锡县农家品种光头黄中选出，经望亭试验站连续进行 5 年试验，于 1952 年选育成功。1953 年开始推广，目前在无锡、武进、吴县、宜兴等地均有种植，里下河地区及徐淮新稻区也开始推广，全省种植面积约达 40 余万亩。



四一 二

产量情况：1952 年在武进示范结果，平均亩产 835.2 斤，最高达 1,030 斤。1956 年灌云县用水直播试种，每亩收到 586 斤。1957 年，武进鳴凰栽培的四一二，虽遭受不良气候条件的影响，但平均亩产仍达 672.6 斤。1958 年，望亭试验站大田繁殖，亩

产1,025斤；泗洪县种3,000亩单产600～1,000斤；泗阳县种22,720亩单产1,200斤，城厢公社用4个品种作对比试验，四一二较黄壳早二十日、桂花球、胜利籼等增产10～14.2%。各地栽培结果证明四一二常年产量高而稳定。

应用价值：四一二既可作单季中晚稻，又可用作双季后作稻，一般在霜降后1～2天内收割，能适时播种小麦，最适宜于稻麦两熟地区栽培。四一二适应性大，全省各地均宜种植。

特征特性：茎秆粗壮，株高一般为3.5～3.9尺，穗长5.5～6寸，着粒较密，平均每穗80～120粒左右，大穗能达200余粒。谷壳黄色，粒形略圆，有褐斑，米粒稍厚而圆，千粒重为27～29克左右。米粒的腹白小，米质好，煮的饭软熟可口，出米率高，糙米率达80%以上。分蘖力中等，但有效分蘖多，耐肥，不易倒伏与落粒，抽穗整齐，成熟一致，抵抗稻热病、纹枯病的能力强，因而产量高而稳定。在处暑白露间抽穗，易罹螟害，但较三一四为轻。在无锡县作单季稻栽培，于5月17日播种，6月15日移栽，9月4日齐穗，10月17日成熟，生育期为146～150天；用作双季稻后作的，于6月12日播种，7月22日移栽，9月13～14日齐穗，10月29日成熟，生育期为143天。在扬州，于6月15日播种，9月16日齐穗，11月5日成熟，生育期为143天。在灌云县，于5月20日播种，6月22日移栽，7月16日开始分蘖，9月16日抽穗，11月2日成熟，生育期为166天。海安县李堡乡于5月18日播种，6月14日移栽，9月10日抽穗，10月27日成熟，生育期为163天。

栽培要点：

1. 适当早播早栽。在二化螟为害严重地区宜于立夏小满间播种，夏至前后5天移栽。在螟害严重地区，大力防治螟害为首要措施。徐淮新稻区可以适当早播早栽，以提早成熟，增加产量。

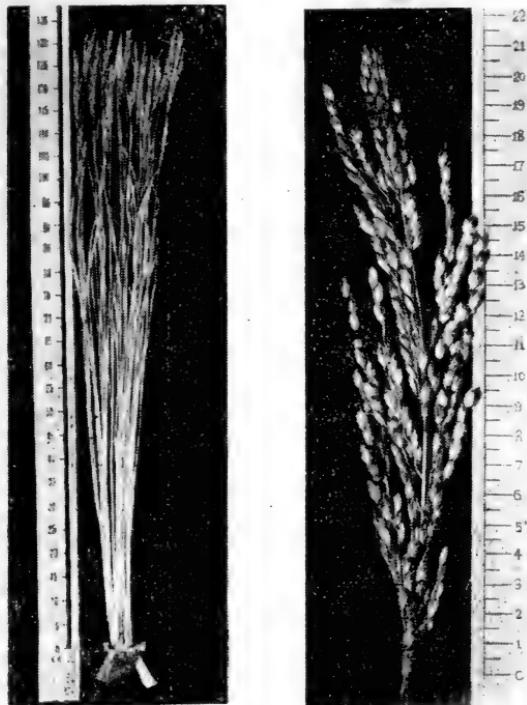
2. 要施足基肥，早施追肥。肥源不足或土壤肥力较差、水源不够的地区，特别注意保证供应充分的水、肥，以提高产量。

3. 用作双季后作稻要掌握老健秧，秧龄以35～40天为适度，密度应保证总穗数有35—40万穗为宜。

4. 大力防治螟害，从秧田到本田，都要繼續不断的防治，特別是抽穗揚花期間與三化螟發生時期，要加強防治工作。

三一四

来源与分布：三一四是一种优良的中晚粳品种，1925年由前苏州稻作場于无锡农家品种光头黄中选育而成。主要分布在无锡、武进、宜兴、金坛及吴县等地，当地农民称为洋稻。浙江、江西等省也已引种，1958年全省种植面积约20~25万亩。



三一四

产量情况：三一四产量高，比較稳定，一般亩产600~700斤。1952年武进县劳模沈杏清种植10.2亩，平均亩产1,019斤；1957年该县鳴鳳乡进行水稻品种比較試驗，三一四单产875.24斤，比

对照种武进有芒粳增产 47.6%。在 1958 年农业生产大跃进中，不少地区种植的三一四单产在千斤以上。

应用价值：三一四的成熟期比一般晚粳要早 7~10 天，收获后能及时播种小麦，可以有效地调剂劳动力和安排茬口，尤其是在实行多品种合理搭配的情况下，三一四是有一个有发展前途的品种。同时，三一四可因地制宜的用于双季后作稻。但因为三一四抽穗、扬花期往往与三化螟盛发期相遇，易遭螟害，对增产有些影响，因此，要注意治螟。

特征特性：茎秆粗硬，株高 4 尺左右，叶色深绿，穗大粒多，穗长一般在 7 寸左右，着粒较密，每穗平均 100~120 粒。子粒呈短圆形，谷壳金黄色，有微芒，千粒重为 27~30 克，出米率高，米色白，品质好，发棵中等，生长整齐，耐肥、不倒伏。三一四的生育期，在太湖地区约 150~160 天，与中晚粳四一二品种相同。据 1957 年武进县观察，5 月 17 日播种，6 月 20 日栽秧，9 月 6 日齐穗，10 月 31 日收割，生育期为 160 天，比牛毛黄早熟 7 天。

栽培要点：

1. 适时播种。三一四的抽穗期正值螟虫盛发期，一般螟害较重，除采取药剂与人工防治外，在栽培上，宜在小满前后播种，掌握 30 天左右的秧龄，于夏至前后 2~3 天移栽，使在白露后抽穗，可以避免螟害。

2. 施足基肥，早施追肥。根据三一四茎秆粗壮，耐肥不倒伏的特点，除施足基肥外，必须增施追肥，特别是穗肥，以充分发挥良种性能，保证增产。

3. 精选种子，以保持优良品质，防止混杂退化。应注意田间穗选和室内粒选，以提高种性。

寨桥一号

来源与分布：寨桥一号是武进县前寨桥农业社于 1955 年从三一四良种中挑选单穗培育出来的，属中晚粳类型。连续两年在

武进县进行多点示范对比，均表现增产。1959年将扩大区域比较试验和示范工作，准备于1960年推广。

产量情况：1957年在武进县湖塘区进行品种对比试验结果，平均单产697.6斤，比对照种四一二（亩产672.6斤）增产3.7%。

应用价值：寨桥一号是中晚粳类型的一个新品种，成熟期比四一二早2~3天，在调剂劳动力上有一定的作用，而且穗大粒多，产量较高。所以，寨桥一号是很有推广前途的一个品种。

特征特性：茎秆强健，植株较四一二高，一般穗长7寸以上，平均每穗135~150粒，比四一二多33.7粒。谷粒无芒，干粒重为30克左右。分蘖力强，抽穗快而整齐，耐肥，不易倒伏，成熟期比四一二稍早。武进县鸣凰乡于5月17日播种，6月20日栽秧，9月2~5日抽穗，10月18日收割，生育期为153天。

栽培要点：

1. 立夏小满间播种，夏至前后移栽，白露前抽穗，霜降左右收获。在螟虫危害严重地区，可以迟到小满后播种，但仍需注意治螟。
2. 该品种耐肥，不易倒伏，必须在深耕深翻的基础上，施足基肥与追肥，并实行密植，以充分发挥增产潜力。

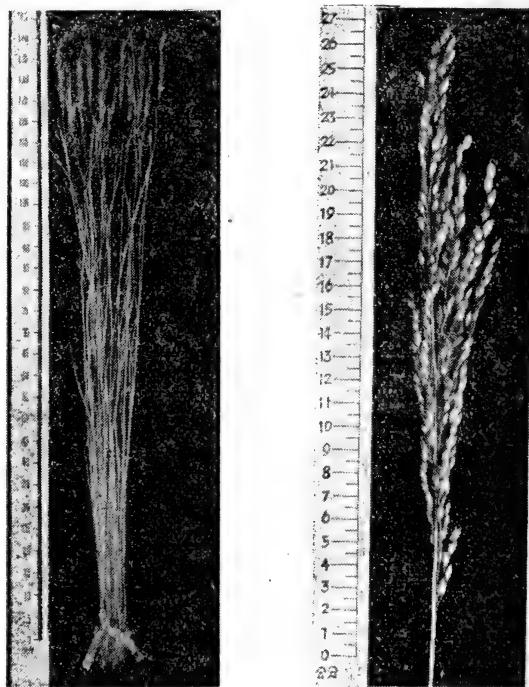
黄 稻

来源及产量：黄稻系无锡县的农家品种，属中晚粳类型。主要分布在无锡县北部地区，已有50余年的种植历史。一般亩产500斤左右，高的700~800斤。

特征特性：黄稻茎秆粗硬，植株高约4尺左右，耐肥力强，在正常情况下不易倒伏，分蘖力中等，穗较大，着粒较密，每穗100粒以上，不实率一般占10~20%，干谷千粒重为25~27克，叶片宽厚，叶色稍淡，谷壳黄色，无芒或有微芒。米粒稍厚，呈短椭圆形，米质中等，煮饭软硬适中。在当地栽培，生育期一般160天左右。望亭试验站种植结果，5月20日前后落谷，6月20~30日插秧，9月初抽穗，10月20日前后成熟，在南京一带种植，5月17日播

种，6月3日移栽，7月24日分蘖，9月2~5日抽穗，10月14日成熟，生育期为154天。

栽培要点：应合理密植，以增加每亩总穗数，依靠主秆，发挥穗大粒多的增产作用。在施肥上，要特别注意施好穗肥、粒肥，以提高子粒饱满程度。同时加强病虫害的防治工作，以避免损失。



黄 稻

大 禾 稻

来源及产量：大禾稻系吴县一带的农家品种，属中晚粳类型，主要分布在车坊、郭巷一带，常年亩产500~600斤左右。1955年郭巷乡原金星社种植的大禾稻，平均亩产505斤，高的近700斤。

特征特性：大禾稻植株高度中等，一般高3.5尺左右。茎秆

較坚韧，抗倒伏，并具有較强的分蘖力，但有效分蘖率不高，耐肥力中等。穗长6~6.5寸，着粒不密，每穗平均90~100粒，不实粒尚少，千粒重为25~27克。谷粒有白色短芒，护颖短，稃与稃尖均呈秆黄色。米粒尚整齐，腹白极小，品质中等。易感染白叶枯病，亦有輕度穗頸稻热病。車坊一带一般在立夏播种，芒种至夏至栽秧，霜降前5天左右成熟。根据望亭試驗站田間觀察，5月22日播种，6月21日移栽，9月10日抽穗，10月19日成熟，生育期为152天。

栽培要点：除采取深耕、足肥、密植等措施外，播种前应进行种子消毒，防止感染病害，在抽穗期要注意防治。

小 白 稻

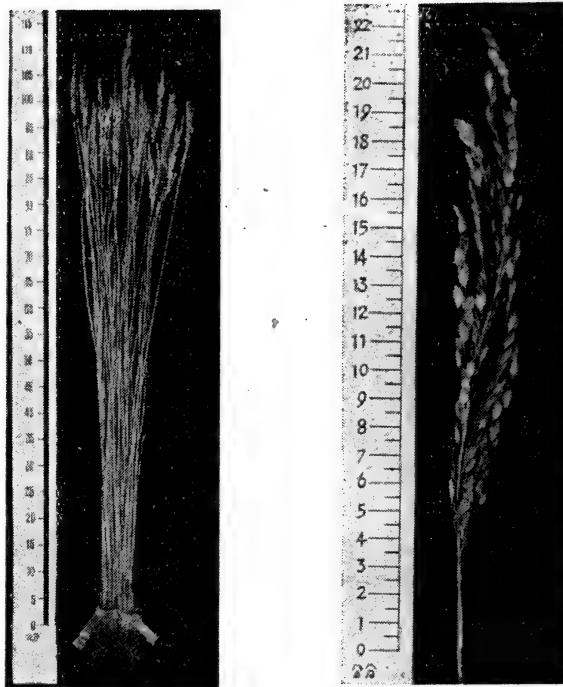
来源与分布：小白稻又名垃圾稻，系中晚粳品种，是武进县一带的农家品种，种植历史較久，目前种植面积約达2万余亩。

产量情况：小白稻产量較高，在过去的生产水平下，一般亩产500斤左右。据前华东农科所1957年記載，小白稻亩产600斤左右。1958年，在武进县一带种植的小白稻，一般亩产都在700~800斤。

应用价值：該品种具有穗大、不倒伏、千粒重較重等优点，在生产上有一定的应用价值。

特征特性：小白稻植株較高，一般为4尺左右，莖秆較硬。穗长在6寸左右，着粒中等，每穗80~90粒，但千粒重較重，一般为29~30克。分蘖力較强。谷粒有短芒，壳与稃尖均呈秆黄色，米质中等，出米率达80%。較耐肥，不易倒伏，白叶枯病发病較重。据前华东农科所記載，5月17日播种，6月18日移栽，9月5日抽穗，10月22日成熟，生育期为159天左右。

栽培要点：种植小白稻应掌握其莖秆較硬、不易倒伏、分蘖較强等特点，采取合理密植，施足基肥等措施，进一步發揮增产潜力，提高产量，另外要注意防治白叶枯病，以减少病害。



小 白 稻

大 黄 稻

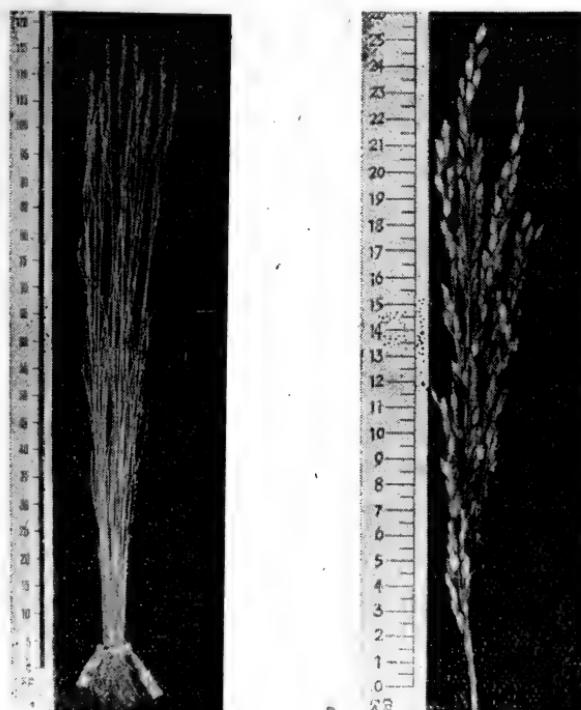
来源及产量：大黄稻是武进县鳴凰一带的地方农家品种，属中晚粳类型品种在当地有近30年的栽培历史。由于产量高而稳定，很受当地群众欢迎，故有大王稻之称。一般亩产600~700斤左右，好的亩产近1,000斤。現在本省武进、江阴、宜兴、常州、无锡一带都有种植。

特征特性：大黄稻是中晚粳类型的品种，株高中等，一般在3.5~4尺左右，穗长6~7寸，着粒較密，每穗有100~120粒左右，不实率高，达30%左右。谷粒椭圆形，长芒，秆黄色，稃与稃尖亦为秆黄色，护穎短，亦为秆黄色，千粒重为24~26克左右。

米色白，腹白小，米粒整齐，品质甚佳。大黄稻植株较硬，但在施肥不当或遇台风侵袭时，有部分倒伏。分蘖力不强，但有效分蘖较高。抗病力较差，苗期螟害较重，白叶枯病、穗颈稻热病亦有感染。太湖地区于5月22日播种，6月24日移栽，9月6日抽穗，10月22日成熟，生育期为154天。

栽培要点：大黄稻可以早播早栽，于谷雨立夏播种，芒种夏至栽秧。针对大黄稻分蘖力不强而有效分蘖高的特点，可以实行大株密植，以进一步提高产量，同时要施足基肥，合理分期追肥。

大黄稻抗病力较差，必须加强苗期治螟及防治穗颈稻热病，在白叶枯病严重的地区，要做好选种、种子处理和换用无病种子的工作，以减轻病害。



大 黄 稻

洋 鈴 稻

来源及产量： 洋鈴稻是太湖地区的农家品种，属中晚粳类型，在无錫、吳县、武进等县的濱湖地区都有种植。据无錫县1956年調查，洋鈴稻在蕩口一带种植較多，亩产500斤左右，高的可达到700斤。

特征特性： 洋鈴稻莖秆較粗壯，株高一般3.5~4尺之間，穗長近6寸，大穗也有長达7寸的，每穗一般有100粒以上，多的達130粒，其中癟粒比一般中熟稻为少，平均約占10%左右。穗虽不太长，但較粗大，着粒緊密，成熟时下垂如鈴，所以叫它做洋鈴稻。谷粒椭圓形，短芒，秆黃色，谷壳黃色，并有褐色斑点，稃尖和护穎都是秆黃色，千粒重为25~27克。米色洁白，腹白也小，漲性小，吃口尚可。分蘖力弱，一般在稀植条件下有5~6个分蘖，其中有效分蘖占50~60%。莖秆較硬，耐肥力中等，对稻热病較易感染，螟害不重。生育期为150多天。无錫县蕩口一带一般在小滿前3~4天播种，夏至前2~3天移栽，处暑孕穗圓秆，白露前5天出穗，寒露后8天成熟。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月16日移栽，9月2~5日抽穗，10月26日成熟，生育期为161天。

栽培要点： 洋鈴稻具有較多的丰产特性，应采取施足基肥、大株密植(每穴8~10株)和防止倒伏的措施。同时应根据它抗病力弱的特点，严格进行种子消毒和防治工作。因为它是大穗型品种，后期尤应重視施用穗肥、粒肥，以充分发挥增产潜力。

鐵 壳 稻

来源及产量： 鐵壳稻是太湖流域武进、无錫等一带的农家品种之一，属中晚粳类型。武进县雪埝区南宅乡种植較多。武进县前五星农业社第六队种植，一般亩产650斤左右，最高的达到

900 斤。

特征特性： 鐵壳稻的植株高度中等，一般高 3.5 尺左右。穗长 6~7 寸，小穗排列較密，每穗 100 粒上下，不实率低，一般只占 6% 左右。谷粒椭圆形，有茶褐色頂芒，稻壳紫紅色，稃尖茶褐色，护穎秆黃色，与一般粳稻品种极易区别。千粒重为 24~26 克左右。米色白，品質中等。分蘖力較弱，莖秆尚粗硬，抗病能力也較強，螟害不重，白穗率低。生育期一般为 160 天左右。当地是在小滿前 4 天播种，夏至前 5 天移栽，白露后 8 天抽穗，霜降成熟。据望亭試驗站記載，5 月 16 日播种，6 月 16 日移栽，9 月 2 日到 4 日齐穗，10 月 25 日成熟。生育期为 161 天。

栽培要点： 鐵壳稻莖秆較硬，耐肥力也較好，应合理密植，保持每亩有效穗数在 60~70 万左右，并根据該品种特性相应的增施肥料，特別是注意多施穗肥、粒肥，使种子飽滿，增加粒重。

黃 芒 稻

来源及产量： 黃芒稻是武进县鳴鳳一带的农家品种，属于中晚粳类型。据鳴鳳农业技术推广站 1956 年調查，黃芒稻在当地已种植 50~60 年，产量一般有 600 斤左右，比較稳定。在武进县魯家巷种植較多，平均亩产 600 斤左右，低的为 550 斤，高的能收 800 斤以上。

特征特性： 黃芒稻植株高度中等，一般高 3.5 尺左右。穗短而小，排列密，长度一般为 6 寸上下，平均每穗 90~100 粒，但不实率較高，一般占 20~30%。谷粒椭圆形，有秆黃色长芒，谷壳黃色，护穎短，呈焦黃色，这是黃芒稻的主要特征。千粒重为 27 克左右。米質中等。分蘖力强。莖秆較細軟，氮肥过多时易于倒伏。螟害較重。生育期为 160 天左右。武进县謝家村一带在小滿前后 3 天播种，夏至前 3 天移栽，霜降前 2 天成熟。据望亭試驗站 1957 年記載，5 月 16 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 5 日齐穗，10 月 24 日成熟，生育期为 160 天。

栽培要点：只要改进栽培技术，黄芒稻可以获得高产。应注意防治螟害。要合理密植，每亩不少于60万株，以适当控制无效分蘖数，充分发挥主穗的增产作用。在追肥上要在孕穗结实期集中施用磷钾肥料，使结实率提高，并可防止倒伏。

百 果 稻

来源及产量：百果稻是太湖一带农家品种，属中晚粳类型，在无锡、吴江、武进一带都有种植。武进县横林区崔桥乡梅巷村种植多年，一般亩产600斤左右，高的达到1,000斤，是当地产量较高的品种之一。

特征特性：百果稻植株较高，一般3.5~4尺，穗长6~7寸，每穗近100粒，饱满谷粒一般约占85~90%。壳色淡黄色，稃尖秆黄色，有短芒，千粒重约28~30克。米的腹白较大，米质较差。分蘖力不强，一般有分蘖5~6个，而有效分蘖一般占60%左右。茎秆比较坚韧，叶较宽长，成熟时呈倾斜状，一般不易落粒。对白叶枯病、稻热病有较强的抵抗力。生育期一般为160余天。武进县横林一带是在小满后1~2天播种，夏至前1~2天移栽，白露后2天开始抽穗，霜降后成熟。据前华东农科所记载，5月17日播种，6月17日移栽，9月12日齐穗，10月31日成熟，生育期168天。

栽培要点：百果稻宜于提早播种、栽插，以减少因后期低温而造成秕粒增多，同时要注意合理密植，相应的增加基肥和追肥，特别注意增施穗肥、粒肥和磷钾肥料，以提高结实率。

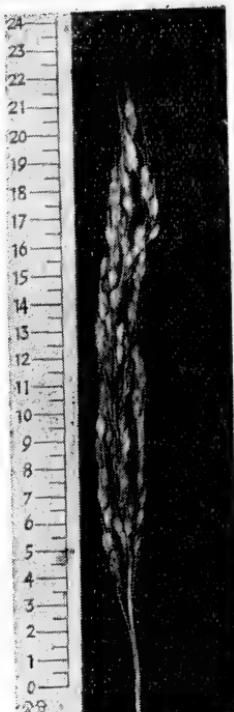
有 芒 洋 稻

来源及产量：有芒洋稻是无锡县惠山一带的中晚粳类型农家品种，在当地有较悠久的栽培历史，产量稳定，一般为500斤左右，好的也能收700~800斤，太湖地区均有种植。

特征特性：有芒洋稻株高中等，一般3.5~4尺左右，植株高矮整齐，穗长6~7寸，每穗80~95粒，不实率在20%以下。谷粒椭圆形，有秆黄色长芒，护颖短，稃秆黄色，稃尖有毛，干谷千粒重为26~27克。米色白，大小整齐，腹白大，米质较好。分蘖力中等，有效分蘖高达69.51%。抗螟力较强，白穗率仅0.18%，对白叶枯病感染率为10%左右。据望亭试验站记载，5月18日播种，6月16日移栽，9月4日齐穗，10月25日成熟，生育期为161天。

栽培要点：由于有芒洋稻是中熟晚粳，

栽培不当，易罹病害，必须适期早播早栽，以免影响产量，造成损失。根据当地经验，可于立夏小满间播种，于夏至前插完。我省北部地区种植，更宜适当提早播种和栽插，以提早成熟。由于该品种分蘖力不强，发棵较少，适宜密植，以保证每亩栽插30—35万苗为宜。



有芒洋稻



粗茎晚洋稻

来源及产量：粗茎晚洋稻系中晚粳类型，是无锡一带的农家品种，一般亩产400~500斤，生长良好的可收500~600斤。

特征特性：植株高大，一般株高4尺左右，茎秆健壮，穗较小，一般穗长5寸左右，着粒较稀，每穗平均70~80粒，不实率约为

10% 左右。谷壳秆黃色，并有长芒，稃尖呈秆黃色。谷粒大，长椭圆形，护穎短，千粒重較高，一般 27~30 克。米白色，腹白較大，品質中等。粗莖晚洋稻莖秆粗壮，耐肥，成熟时一般不易倒伏，也不易落粒。該品种的缺点是分蘖力和有效分蘖均較低，因此，产量不高。对病害抵抗力不强，对白叶枯病和穗頸稻热病感染稍重，螟虫为害中等，枯心苗达 17%，白穗率为 2~3%。据望亭試驗站記載，5 月 22 日播种，6 月 24 日移栽，9 月 15 日抽穗，从始穗到齐穗仅 1~2 天时间，抽穗快而整齐，10 月 28 日成熟，生育期为 160 天左右。

栽培要点：粗莖晚洋稻应加强病虫害防治工作，播种时应进行种子处理，結合生长期間药剂防治。为使产量进一步提高，栽植密度应較一般品种稍密，除增加每亩穴数以外，每穴亩数也应适当增加。在一般中晚稊品种中，粗莖晚洋稻成熟較迟，要适当提早播种，促使提早成熟。但在早播情况下，必須加强治螟工作，以减少螟害。

陈 家 稻

来源及产量：陈家稻是吳江县农家品种，种植历史相当悠久，属于中晚稊类型，在吳江地区与晚稊协介种、陈介稻等同是种植較多的品种之一，又名有芒陈家稻。产量尚稳定，一般亩产 500~700 斤。

特征特性：陈家稻莖秆較高，一般 3.5~4 尺。穗长 6~7 寸，小穗排列較稀，平均每穗有 80~90 粒，大穗有 110 粒。癟稻較多，一般占全穗谷粒的 1/7。稻粒椭圆形，有秆黃色頂芒，稻壳和稃尖都是黃色，千粒重为 26~28 克。米色洁白，腹白小，品質中等。分蘖力中等，一般有效分蘖有 2~3 个，占总分蘖数一半左右。莖秆較坚硬，但不耐重肥，成熟时呈微斜状态。稻热病感染較輕，白叶枯病感染面积約占 1/3 之一左右。生育期为 150 多天，在吳江县种植，一般是在小滿前 3~5 天播种，夏至前 3~5 天移栽，白

露前3~4天抽穗，寒露后6~7天成熟。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，8月20日齐穗，10月4日成熟，全生育期为135天。据前华东农科所1957年記載，5月17日播种，6月17日移栽，9月6日齐穗，10月17日成熟，生育期154天，比一般中晚粳早熟。

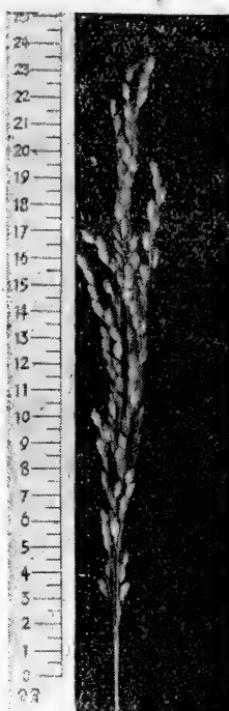
栽培要点：陈家稻增产潜力还是較大的。根据它的特性，要合理密植，增加每亩总株数。追肥要注意施用穗肥、粒肥，促使它长出大穗，粒粒成实，增加粒重，即可增产10~20%以上。同时应注意年年选择优良大穗留种，以提高种子质量。

黑 嘴 稻

来源及产量：黑嘴稻属中晚粳类型，为常熟县的农家良种，分布于古里、九里一带，前作以小麦为宜，适宜种植于平原黃泥土上，一般产量600斤左右，宜与一般晚粳稻搭配种植。

特征特性：植株高度3.5~4尺，莖秆健壮，穗长6寸左右，每穗80余粒，千粒重为24~26克，壳谷秆黃色，不实率較高，通常达30%。稃尖紅褐色，护穎短，紅色。米色白，腹白小，米质中等。分蘖力稍差，但有效分蘖高，一般达75%。耐肥力差，較易倒伏。对螟害和穗頸稻热病抵抗力不强，感染白叶枯病較重。在望亭种植，5月22日播种，6月21日移栽，9月8日抽穗，11月5日成熟，生育期为168天。

栽培要点：黑嘴稻不耐肥，容易倒伏，应注意掌握施肥方法，勤施少施，看苗追肥，并注意适当烤田，以防止倒伏。由于該种容易感染白叶枯病，应注意种子消毒。



陈 家 稻

早白干稻

来源及产量：早白干稻是太湖地区的农家品种，属于中晚粳类型，分布于无锡县堰桥一带，以后引入武进县横林一带种植。一般单产500斤左右，但因年而异，产量不稳定。据武进县调查，民丰社第七队种的早白干稻亩产500斤，最低的有450斤，高的有600斤。

特征特性：早白干稻茎秆健壮，植株较高，一般3.5~4尺。穗长6~7寸，平均每穗100~110粒，不实率约为10~15%。谷粒无芒，黄壳，谷粒呈椭圆形，千粒重为26~28克。米质中等。分蘖力较强，较能耐肥，螟害也较轻。生育期为160天左右。武进县戴溪乡邵上村一带一般在小满前1天播种，夏至前2天移栽，白露前2天抽穗，霜降前2~3天成熟。据望亭试验站1957年记载，5月18日播种，6月16日移栽，分蘖盛期在7月24日，8月30日始穗，31日齐穗，10月22日成熟，生育期为158天。

栽培要点：早白干稻穗型较大，宜于适当密植，增加每亩主秆穗数，以增加产量。基肥要足，追肥要适时，特别要重施穗肥、粒肥，以发挥穗大粒多的增产作用。

红伏稻

来源及产量：红伏稻是松江、苏州地区的农家品种，属中晚粳类型，主要分布在嘉定、太仓一带，亩产量500~700斤。1956年嘉定县东俞村种植的红伏稻，平均亩产600斤，最低的也有550斤，高的收到700斤。

特征特性：红伏稻茎秆不高，一般3.5尺左右。穗长6~7寸，着粒较密，每穗一般有110~130粒，但是秕粒较多。根据望亭试验站取样检查，秕粒要占到25%左右。谷粒无芒，稻壳黄色，并有褐色斑点，稃尖是赤褐色，千粒重为28~30克。米色虽白，

但是腹白較大；粒型也不整齐，品質較差。分蘖力弱，有效分蘖只有2~3个，占总分蘖数的40%左右。莖秆尚坚硬，不易倒伏，成熟时也不易脫粒。感染白叶枯病較輕，生长勢較強，但据嘉定县徐行一带反映，螟害較重。生育期为160多天。嘉定县澤塘一带，在小滿前2天播种，夏至前1天移栽，秋分前4天抽穗，霜降前后3天成熟。据前华东农科所1957年記載，5月17日播种，6月中旬移栽，9月11日齐穗，10月30日成熟，生育期为167天，一般要比嘉定等地迟熟3~4天。

栽培要点：紅伏稻具有較多的丰产性状，除应与其他中晚粳一样注意施足基肥、大株密植和灌溉烤田外，根据其不实率較高的特点，特別要重施穗肥、粒肥，以提高它的結实率。对病虫害也应注意及早防治，才能保証紅伏稻取得高产。同时更須注意年年选择穗大、粒多、粒重、抗逆力强的单穗，繼續培育提高，以發揮更大的增产潜力。

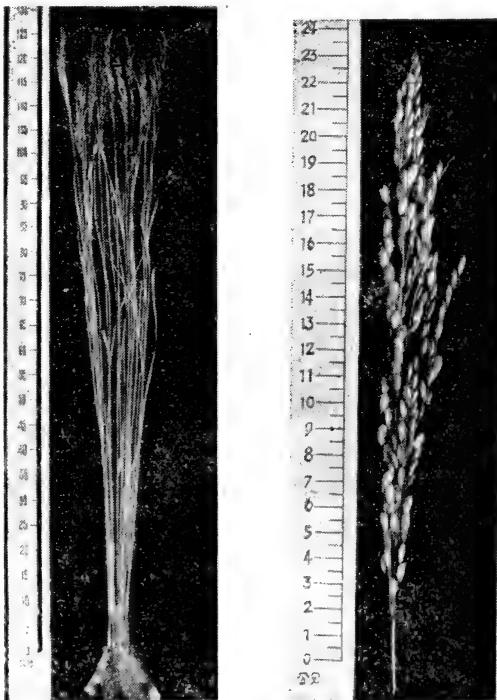
中 熟 洋 稻

来源及产量：中熟洋稻是太湖地区农家品种，属中晚粳类型，主要分布在无錫、武进一带。在无錫县洛社一带又叫張頸根稻，已种植60多年。据1956年无錫县調查，石塘灣乡原八一第三社种植的中熟洋稻，一般亩产500斤，最高产量有700斤。

特征特性：中熟洋稻莖秆粗壮高大，一般株高4尺左右。穗較长，一般7寸上下，平均每穗100~110粒，穢粒較多，一般占20%左右。谷粒較小，椭圓形，千粒重一般为23~25克，有秆黃色长芒，稻壳和稃尖都是黃色。壳薄，出米率为75%左右，但腹白較大，品質中等。分蘖力弱，一般只有5~6个分蘖，其中有效分蘖約占一半多些。尚能耐肥。对稻热病抵抗力較強，但螟害严重，据无錫县林庄一带种植結果，每年白穗率均在5~10%。生育期为160天左右，无錫县洛社一带一般是在立夏后3~5天播种，夏至前后4~5天移栽，处暑后2~3天抽穗，寒露后4~5天成熟。据

望亭試驗站 1957 年記載，5 月 18 日播種，6 月 16 日移栽，6 月 23 日返青，7 月 24 日分蘖盛期，9 月 2 日抽穗，9 月 5 日基本齊穗，10 月 24 日成熟，生育期為 162 天。

栽培要点：吳縣、無錫、武進等縣的農民一般習慣把中熟洋稻種在圩田地區肥沃的粘性土壤上。中熟洋稻較一般中晚穎品種成熟稍早，抽穗不整齊，螟害較重，應該重視治螟，及早撲滅螟害。中熟洋稻莖秆高大，葉長而寬，在密植方式上應注意通風透光。特別是密植後施肥要求應緊緊跟上，中熟洋稻不實率較高，千粒重較輕，除施足基肥，合理分期追肥外，應重追穗肥、粒肥，以達到粒多、粒重的目的。



中熟洋稻

丁庄稻

来源及产量：丁庄稻在无锡、吴江等地都有种植，但是无锡县的丁庄稻是中晚梗类型，吴江县的丁庄稻都是晚梗类型。经望亭试验站鉴定，是同名异种。无锡县的丁庄稻，产量不够稳定，一般亩产400~700斤。据无锡县调查，光明乡原高潮社种植的丁庄稻，一般亩产600斤，低的只有450斤，高的亩产800斤左右。

特征特性：丁庄稻植株高度中等，一般高3.5~4尺。穗子不长，一般只有5~6寸，着粒紧密，平均每穗100~110粒，不实率低，仅10%左右。谷粒长椭圆形，有短芒，稻壳和稃尖都是秆黄色，千粒重为23~26克。米色较白，腹白也小，但米粒不够整齐，品质中等。分蘖力较强，有效分蘖一般在80~85%，茎秆较一般品种坚韧，在中等肥力土壤上种植，成熟时呈微倾斜状。有一定的抗旱能力。感染白叶枯病较重，穗颈稻热病较轻，螟害程度中等，一般枯心苗达5~10%，白穗率0.5~1%。生育期为150天左右。吴县、新瀆一带在小满前4天播种，夏至前后2天移植，处暑后7天抽穗，霜降前7天成熟。据望亭试验站1957年记载，5月22日播种，6月21日移栽，7月2日返青，9月5~6日抽穗，10月18日成熟，生育期为150天。

栽培要点：丁庄稻茎秆较硬，分蘖力较强，谷粒多，不实率低，因此宜于合理密植施足肥料，同时要注意防治病虫害，以提高产量。

戴溪桥稻

来源及产量：戴溪桥稻是武进、无锡一带农家品种，分布在平原地区，属中晚梗类型。据无锡县调查，天一乡原联胜社第十四队已种植30年以上，平均亩产550斤，最低的亩产430斤，高的亩产600斤。

特征特性：戴溪桥稻茎秆粗大，株高4尺左右。穗长6~7寸，

平均每穗 80~90 粒。谷粒椭圆形，有秆黄色顶芒，稻壳和稃尖都是秆黄色，千粒重为 27 克左右。米色洁白，腹白较小，米粒比较整齐，出米率达 75%，品质甚佳，分蘖力弱，有效分蘖约 3 个左右，茎秆比较坚硬，一般不易倒伏。对稻热病有一定抵抗力，但对白叶枯病仍易感染，螟害较重，白穗多。生育期为 160 天左右。无锡县西漳一带在立夏后 2~3 天播种，芒种后 7 天移栽，处暑孕穗，白露前 5 天抽穗，霜降前 7 天成熟。据望亭试验站 1957 年记载，5 月 18 日播种，6 月 16 日移栽，9 月 2~5 日抽穗，10 月 25 成熟。

栽培要点：戴溪桥稻分蘖少，可以实行大株密植，每穴可插 8~10 株，以增加总穗数。在无锡一带是选择黄泥土及灰龙土种植。由于抽穗比较慢，生长也不很整齐，而且抽穗期正当螟虫盛发期，因此，应注意提早栽插和加强治螟。

矮芒六束稻

来源及产量：矮芒六束稻是太湖地区的农家品种，属中晚粳类型，分布在苏州中部地区。据吴县调查，在跨塘乡戴家村种植有 20 余年，面积为 200 余亩，平均亩产 530 斤，最低的 450 斤，高的亩产 600 斤。

特征特性：矮芒六束稻植株较矮，一般 3 尺多些。穗长近 6 寸，平均每穗 75 粒左右，其中秕粒和不实粒占 15~20%。谷粒椭圆形，有秆黄色短芒，黄壳，千粒重为 26~28 克。米色洁白，腹白也小，米粒比较整齐，米质佳。分蘖力强，但无效分蘖较多，有效分蘖数一般占总分蘖数的 60% 多些。茎秆不坚韧，成熟时呈倾斜状，施肥不当，亦易倒伏。抽穗也较整齐迅速，对病害抵抗力不强，螟害较重，生育期为 160 天左右。吴县唯亭原全心农业社在立夏后 7~8 天播种，夏至前 5~6 天移栽，处暑后 8~9 天抽穗，霜降前 3~4 天成熟。据望亭试验站 1957 年记载，5 月 16 日播种，6 月 16 日移栽，9 月 7 日齐穗，10 月 22 日成熟，生育期为 158 天。

栽培要点：矮芒六束稻穗小、粒少、秆矮，可以采用大株双穗

形的密植方法。在孕穗期应多施磷钾肥料，促使穗穗长大。应注意年年挑选穗大粒多的主穗留种，以不断提高种性。

晚丁庄稻

来源及产量：晚丁庄稻系中晚粳类型，是无锡县附近的农家品种，主要分布在无锡县的新瀆区一带。在当地种植时间已很久，一般亩产500斤左右，高的也有600~700斤。

特征特性：植株较丁庄稻稍高，一般接近4尺左右，穗形较大，平均穗长6.5~7寸，粒数较多，一般每穗有100粒左右，穗粒约25%。谷粒长椭圆形，有秆黄色的顶芒，谷壳也为秆黄色。晚丁庄稻谷粒特征与丁庄稻一样，千粒重为23~25克。米粒腹白较小，品质中上，一般没有碎米。

晚丁庄稻茎秆尚坚韧，成熟时不倒伏，但有轻微落粒，分蘖能力不强，有效分蘖率较高，通常占总分蘖的70~80%，病害感染一般很轻，即使穗颈稻热病发病较多的，仅为18%左右，其他如白叶枯病及螟虫为害均很轻。

晚丁庄稻与丁庄稻的成熟期稍有差别，丁庄稻较晚丁庄稻早7天左右成熟。在无锡一带晚丁庄稻一般在小满前后播种、夏至前后栽秧，白露左右抽穗，霜降后3~2天成熟，生育期155~158天左右。在望亭试验站种植的晚丁庄稻，生育期为157天，5月22日播种，6月24日插秧，9月6日抽穗，10月25日成熟，抽穗比较整齐而快，而丁庄稻的生育期为150天，10月18日即成熟。

栽培要点：晚丁庄稻只是分蘖力不强，必须增加密度，如劳力及茬口条件许可，还可适当早播，以提高单产。

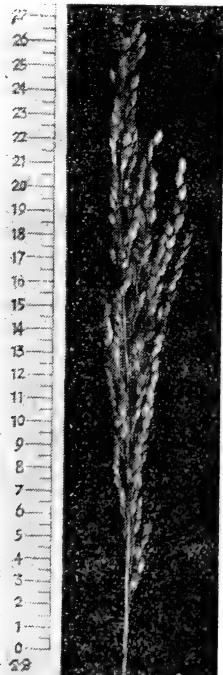
红 虹 稻

来源及产量：红虹稻是嘉定县一带的农家品种，属于中晚粳类型。因为它有紫褐色的护颖和稃尖，所以称为红虹稻。红虹稻一

般亩产500斤左右，高的也收到700斤。1954年太仓城南郊太安第二社从嘉定引入紅虹稻，种植40亩，一般单产580斤，最低500斤，最高产量640斤。紅虹稻的适应性較强，产量也比較稳定。

特征特性：紅虹稻植株高度中等，一般3.5~4尺，但莖秆細軟。穗长一般5~6寸，每穗近80粒，不实率一般为10%。谷粒黃壳，无芒，稃尖紫褐色，护穎較短，也呈紫褐色，椭圓形，千粒重为27~29克。米粒腹白大，品質一致。分蘖力中等，一般有效分蘖占57%左右。耐肥力中等，遇台风即易倒伏。生育期为162天，一般在5月中旬播种，6月中旬移栽，9月6日左右齐穗，10月下旬成熟。

栽培要点：紅虹稻子粒飽滿，千粒重較高，不实率低，但是莖秆細軟，穗型小，粒数少，栽培时应注意密植和中期烤田，加强田間选种，挑选大穗留种以进一步提高种性。



老 黄 稻

来源及产量：老黃稻又叫黃壳稻，是武进县农家品种之一，属中晚稟类型，产量比較稳定，一般亩产500~700斤。1956年武进县横林原勤丰农业社第九生产队种植老黃稻30余亩，平均单产610斤，低的亩产550斤，最高的亩产800斤，是当地群众公認的农家优良品种。

特征特性：老黃稻植株高大，一般有4尺左右。穗长6~7寸，平均每穗100粒左右，生长較好的有150粒以上，但不实粒較多，一般要占到1/6。谷粒有长芒，秆黃色，稻壳和稃尖都是秆黃色，护穎短，谷粒椭圓形，千粒重为26克左右。米的腹白較大，米質一般，分蘖力尚强，但无效分蘖稍多，一般要占到总

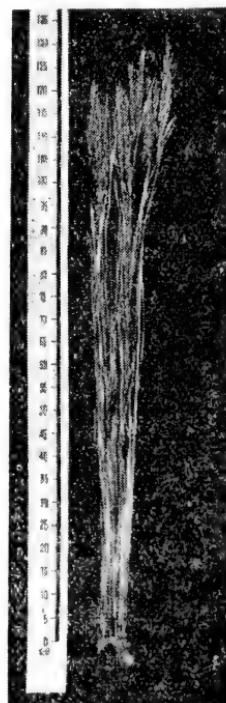
分蘖数的 40~60%。莖秆較为坚韧，螟害較輕，白穗率一般只占 0.4% 左右。生育期一般为 160 天左右。武进县勤丰农业社是在立夏后 10 天播种，夏至时移栽，白露前后抽穗，霜降前 2~3 天成熟。据 1957 年望亭試驗站記載，5 月 16 日播种，6 月 16 日移栽，9 月 1~3 日抽穗，10 月 25 日成熟，生育期为 161 天。

栽培要点：老黃稻不耐澇，应選擇稍高的田块种植，并应掌握中期擋田，以控制无效分蘖。要施用磷肥作穗肥、粒肥，以提高結实率和粒重，發揮老黃稻的增产潜力。

有芒什稻

来源及产量：有芒什稻在武进县芙蓉乡也叫它野稻，是太湖地区农家品种之一，属中晚粳类型。武进县横林第二农业社种的 50 亩有芒什稻产量較高，比較稳定，一般亩产 600 斤左右，低的也有 520 斤左右，生长好的可收 700 斤。

特征特性：有芒什稻植株比較高，一般在 4 尺左右。穗长一般 6~7 寸，每穗平均 90~100 粒，大穗有 130 粒，不实粒占 15% 左右。谷粒椭圆形，有秆黃色长芒，稻壳和稃尖的颜色都是秆黃色，千粒重为 26~28 克。米的腹白較大，品质稍次，分蘖力强，一般有 8~10 个分蘖，有效分蘖数約占到总分蘖的一半多一点。抵抗病虫害的能力較强，較能耐澇耐旱。莖秆还比較坚韧，成熟时遇較大台风，有倒伏趋势。生育期为 160 多天。武进县芙蓉乡第二农业社在立夏后播种，夏至移栽，白露后三天抽穗，霜降时成熟。据望亭試驗站記載，5 月 16 日播种，6 月 16 日移栽，6 月 22 日返青，9 月 8~10 日抽穗，10 月 28 日成



有芒什稻

熟，生育期为 164 天。

栽培要点：有芒什稻茎秆尚硬，需肥较多，宜分期追肥，特别注意基肥和后期的穗肥、粒肥。要适当密植，控制分蘖，加强水浆管理，促进茎秆细胞的韧性。收获时注意田间穗选，使今后生长整齐，成熟一致。

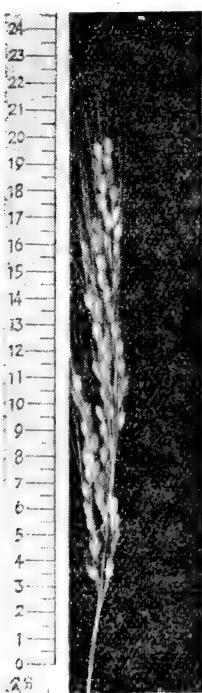
香 稻

来源及产量：香稻是武进县新桥一带的名贵的粳稻品种，煮出的饭有清香味，所以当地又名十字香，属中熟粳稻类型品种。虽然香稻的品质很好，但产量不太高，目前仅有零星种植。香稻一般亩产 300~400 斤，最高的可达 500 斤左右。

特征特性：植株高大，一般接近 4.5 尺左右，生长较整齐。穗长 5.5~6 寸，着粒中等，每穗 80~100 粒，不实粒约占 10%。谷粒有紫红色的长芒，壳为黄白色，稃尖有紫红色的茸毛，护颖短，为秆黄色，千粒重为 27~28 克。米粒腹白小，品质很好，也很整齐，出米率达 80% 以上。

香稻茎秆粗健程度中等，分蘖力较弱，成熟时有倾斜现象，在施肥不当和刮台风、大风时，有部分倒伏，耐肥力较强。感染病害也轻，白叶枯病感染率一般在 4% 左右。在武进一带于 4 月 25 日播种，6 月 8 日移栽，7 月底为最高分蘖期，8 月 26 日抽穗，9 月 27 日成熟，生育期为 156~158 天。

栽培要点：香稻分蘖力较弱，宜于适当密植，并增施基肥，分期追肥，同时要开展田间穗选工作，进一步提高质量，扩大繁殖。



香 稻

三 吓 稻

来源及产量：三吓稻是苏州地区的农家品种，属于中晚粳类型，分布在无锡县一带，产量较低，一般亩产仅400斤，高的可收600斤左右。据望亭试验站品种观察记载，历年产量均在每亩500斤左右。

特征特性：三吓稻茎秆较高，一般近4尺，穗长5~6寸，平均每穗只有70~80粒，而秕粒一般占1/3多些。谷粒椭圆形，有秆黄色长芒，稃尖是秆黄色，稻壳上有褐色斑点，粒大而重。千粒重为28~30克。米色洁白，腹白很小，米粒较整齐，品质很好。分蘖力强，一般有9~10个分蘖，但无效分蘖约占一半以上。茎秆细软，耐肥力差，成熟时常常全部倾斜或倒伏。螟害重，对稻热病抵抗力较强。一般较其他中晚粳早5~7天成熟，生育期为150多天。无锡县于小满前3~5天播种，夏至前3天移栽，白露前1~2天抽穗，寒露后10~12天成熟。据望亭试验站记载，5月17日播种，6月15日移栽，9月7~9日抽穗，10月19日成熟，生育期为157天。据该站1957年记载，5月18日播种，6月16日移栽，9月7日抽穗，10月25日成熟，生育期为161天。

栽培要点：三吓稻秆软，密植后应施足基肥和适时追肥，特别要重施穗肥，并注意治螟，以增加总穗数，提高结实率，提高单产。

大 柱 头 稼 稻

来源及产量：大柱头稈稻又叫大穗头稈稻，武进一带叫做黄芒盘柱头。大柱头稈稻在无锡、武进等地都有种植，是农家中晚粳类型品种。产量一般还稳定，亩产400~500斤。据武进县调查，龙岩村种植的大柱头稈稻，平均亩产550斤，高的有750斤以上。

特征特性：大柱头稈稻茎秆较粗，株高3.5~4尺。穗长6~7寸，每穗80~90粒，秕粒比较少，占10%左右。谷粒椭圆形，有秆

黃色長芒，稻壳和稈尖都是秆黃色，千粒重為 25 克左右。米色洁白，腹白大，品質較差。分蘖力較強，有效分蘖占一半以上。螟害較重，白穗多，對稻熱病較易感染。生育期為 160 天左右。武進縣五聯農業社在立夏後 10 天播種，夏至後 2 天移植，白露前 6 天抽穗，霜降前 3~7 天成熟。據望亭試驗站 1957 年記載，5 月 16 日播種，6 月 16 日移栽，9 月 5~7 日抽穗，10 月 26 日成熟，生育期為 161 天。

栽培要点：除了和其他中晚粳品種採取相同的措施外，應根據它分蘖力較強的特性，每穴應掌握適當株數，不能因分蘖多而減少每穴本數，致使無效分蘖增加，影響有效穗數。同時注意追肥和適當提早栽插，加強螟蟲及其他病蟲害的防治工作。

敲冰黃

來源及產量：敲冰黃是無錫縣安鎮、太倉縣浏河及常熟一帶的農家品種，屬中晚粳類型。在太倉縣又名靠冰黃，是太倉縣中晚粳的縣級評選品種，產量較高。據浏河永樂社種植結果，畝產 600 斤左右，生長好的也能收到 800 斤；可是在無錫、常熟種的敲冰黃，產量沒有太倉縣的穩定。

特徵特性：敲冰黃莖秆健壯，植株高約 3.5~4 尺，穗長 6~7 寸，穗型較大，一般每穗 90~100 粒，多的在 120 粒以上，但不實粒較多，約占 20% 左右。谷粒無芒，谷壳茶褐色，護穎短，老黃色，谷粒大小中等，為橢圓形，干谷千粒重為 24~26 克。米的腹白較大，品質一般。分蘖力弱，莖秆粗健，抗病能力較強，生育期為 162 天。據望亭試驗站記載，5 月 18 日播種，6 月 16 日移栽，8 月 9 日抽穗，10 月 26 日成熟。

栽培要点：敲冰黃莖秆硬韌，耐肥力較強，在大棵密植的前提下，應增施基肥和合理追肥。這樣，可以一方面使子粒都能飽滿，另一方面使不實率降低到最低限度，同時可以防止倒伏。



敲冰黄

飞来黄

来源及产量：飞来黄是嘉定外崗一带的农家种之一。据嘉定县外崗农場1956年調查結果，飞来黄在当地已有100多年的栽培历史，产量稳定，很受群众欢迎，一般每亩可收500~600斤。现在嘉定、太仓、宝山一带仍有种植。

特征特性：飞来黄是中晚粳类型品种，植株較高，一般在4尺以上。穗长6~7寸，着粒稀，每穗平均80~90粒，不实率在10%左右。谷粒椭圆形，无芒，护穎长，为秆黄色，稃尖茶褐色，有毛，千粒重为23~25克。米色白，腹白大，整齐度中等，米质中等。飞来黄分蘖力較差，有效分蘖率尚高。有螟害，白穗率占1.91%；



飞来黄

对白叶枯病感染在10%以下。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月5日齐穗，10月26日成熟，生育期为162天。

栽培要点：宜于早播早栽，以避免后期遭受螟害。据当地习惯，以芒种下种，小满莳秧为宜。飞来黃易感染白叶枯病，在有白叶枯病的地区，应注意做好选种及播种前的种子处理工作。

白壳罗汉黃

来源及产量：白壳罗汉黃是常熟县农家良种，分布于梅李、周行、雁塘一带，在当地一般产量为每亩500~600斤，但較不稳定。由于生长期較短，成熟稍早，宜与一般晚粳搭配种植，以調剂劳力。

特征特性：白壳罗汉黃株高3.5尺左右，莖秆粗硬，穗长6~7寸，常为双頂，着粒較密，每穗100粒上下，不实率較低，約17.6%，千粒重26~27克，谷壳淡黃色，无芒。米色白，腹白小，米質中等。分蘖力强，有效分蘖率达50~60%，耐肥，不易倒伏，抗病力較矮筍野稻为强，但螟害稍重，白穗較多，一般达5~10%。在南京种植，5月18日播种，6月16日移栽，9月8日齐穗，10月24日成熟，比大罗汉黃提早3天成熟。

栽培要点：应注意加强田間管理，控制分蘖，以充分发挥主穗增产潜力。应注意施用穗肥，促使穗大穗多，子粒飽滿。

处暑黃

来源及产量：处暑黃是太湖地区农家品种，属中晚粳类型，在无锡、吴县、武进一带都有种植。吴县黃棟一带又叫上海黃。产量

中等，一般亩产 500 斤左右。据吳县 1956 年調查，裴圩乡向前农业社已种植 20 余年，一般亩产 450 斤，高的可收 650 斤。据武进县調查，横林一带种的处暑黃，亩产 500 斤，高的 550 斤。

特征特性：处暑黃植株較高，一般 3.5~4 尺，穗长 6~7 寸，平均每穗 100~110 粒。胚粒高达 20% 左右。谷粒无芒，黃壳，千粒重为 25 克左右。米質中等。武进县直塘一带于立夏到小滿間播种，芒种到夏至移栽，白露左右抽穗，霜降成熟。吳县黃棟一帶种植的与武进相仿。据望亭試驗站記載，5 月 18 播种，6 月 16 日移栽，9 月 2~4 日抽穗，10 月 26 日成熟，生育期为 162 天。

栽培要点：处暑黃易遭螟害，必須注意防治螟害。据望亭試驗站記載，白穗率达 8.54%，因此必須彻底治螟。同时該品种秆莖細軟，易于倒伏，应适当密植，控制无效分蘖，并合理施肥和适时烤田。应重視施用穗肥、粒肥，以求粒多粒飽。

西 无 黃

来源及产量：西无黃又叫西石黃，是中晚稟类型的农家品种，分布在吳县唯亭、跨塘、斜塘一帶。据吳县調查，跨塘新星农业社十二队种植西无黃 100 亩，平均亩产 500 斤，最低的 430 斤，高的也只 530 斤。

特征特性：西无黃植株高度中等，一般株高 3.5 尺左右，穗长 6 寸，平均每穗 70~80 粒，排列稀疏，不实粒約占 10% 左右。谷粒无芒，稻壳和稃尖都是秆黃色。谷粒椭圓形，花壳少，千粒谷重为 26~27 克。米的腹白小，带糯性，吃口甚好。分蘖力較强，一般有 10 个分蘖左右，有效分蘖占 60%。秆細軟，較易倒伏，易染稻热病。生育期为 160 天左右。吳县一般在立夏至小滿播种，夏至前 4 天移栽，处暑后 7~8 天抽穗，寒露后 7~8 天成熟。据 1957 年望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 26 日移栽，8 月 31 日到 9 月 2 日抽穗，10 月 25 日成熟，生育期 161 天。

栽培要点：应注意种子消毒，防病治螟；合理灌溉，注意烤田，

防止倒伏。

无 锡 黄

来源及产量：无锡黄原产无锡一带，属中晚粳类型，以后逐步向武进县扩展。产量中等，一般能收400~600斤。据前武进县新桥技术推广站调查，塘桥乡龙华农业社十六队种植23亩，平均亩产450斤，最高的达到650斤。

特征特性：无锡黄株高3~3.5尺，穗长6~7寸，平均每穗110~130粒，不实粒高达1/6。谷粒无芒，间或有黄色顶芒；稻壳为黄色褐色，稃尖黄色，谷粒为椭圆形，千粒重为26~28克。米的腹白稍大，米质一般。分蘖力弱，生长比较整齐，秆较粗硬。中等肥力田地成熟时呈微倾斜。对病害的抵抗力较弱，易遭螟害。生育期为160天左右。武进县新桥一带一般在小满前5天播种，夏至后3天移栽，处暑后10天抽穗，霜降后2天成熟。据望亭试验站记载，5月16日播种，6月16日移栽，9月3~4日抽穗，10月25日成熟，生育期为161天。

栽培要点：武进县一带农民选择白土地种植无锡黄，并根据它分蘖力弱的特点，增加每穴株数。不实率高是无锡黄产量不稳定的基本原因，应该施足基肥和增施磷肥，后期追施穗肥、粒肥，促使穗长、穗大、谷粒饱满。在生长期，要注意治螟，播种前应进行种子消毒处理。

桂 圆 黄

来源及产量：桂圆黄为无锡、溧阳、金坛一带种植的品种，属中晚粳类型。近两年来，在品种布局上有了调整。无锡、溧阳一带种植的桂圆黄，表现比较良好，亩产量600~700斤左右，高的在800斤以上。

特征特性：桂圆黄植株比较高，一般有3.5~4尺，茎秆软弱，

穗子不长，只有5寸以上，但着粒較密，每穗120粒左右。谷粒較小，千粒重为24~25克，不实率也比較高。不落粒，谷粒椭圆形，有頂芒，稃尖秆黃色，护穎較短，呈秆黃色。米色白，腹白較大，但較整齐，品質中等。桂圓黃的适应性很强，抗病力中等，較耐肥，倒伏性一般。溧阳一带于小滿后4天播种，夏至后3天移栽，白露后5天抽穗，立冬前4天成熟，生育期为160天左右。无錫一带于4月底播种，5月底移栽，8月中旬开始抽穗，10月上旬收割，生育期亦在160天左右。

栽培要点：桂圓黃的分蘖力一般，必須注意密植，增加主穗数。桂圓黃比較容易倒伏，水浆管理、追肥时间、方法等必須适宜。特別是該品种不实粒多，更应注意施用穗肥，以提高千粒重和增加結实粒数。

矮脚罗汉黃

来源及产量：矮脚罗汉黃是苏州地区种植面积較广的农家品种，分布在武进、无錫、常熟等县，属中晚穎类型。在无錫县新瀆和武进县横林一带又叫做早罗汉黃；常熟县梅李一带又叫做小罗汉黃。該品种是常熟县古里一带比較古老的品种，种植历史已有百余年。該品种的谷粒紧密重叠，象叠罗汉一样，所以叫做罗汉黃。罗汉黃的产量不够稳定，一般亩产300~600斤；如常熟县周行一带种的罗汉黃，最低亩产300斤，最高560斤；武进县白塔乡种的罗汉黃最低亩产500斤，高的达650斤。

特征特性：矮脚罗汉黃的植株較高，一般3.5~4尺。穗长6寸左右，着粒較密，小穗分枝也多，一般每穗110~130粒。不实粒根据气温的变化和栽培条件而常有不同的，不实粒多的达1/5，但也有不实粒仅10%的。谷粒椭圆形，有短芒，稻壳和稃尖都是深黃色，千粒重为25~27克。米粒腹白較大，品質中等。分蘖力强，一般有10个分蘖，有效分蘖只占半数。出米率72~73%。抗病力弱，螟害重，白穗多。莖秆尚硬，成熟时一般呈傾斜，較少倒伏。生

育期为 150 多天，常熟县雁塘村一带在小满前 1~2 天播种，夏至前 1~2 天移栽，白露后 1~3 天抽穗，寒露后 8~10 天成熟；武进县原八一农业社在立夏后 5~8 天播种，夏至后 2 天移栽，白露后 2~3 天始穗，霜降前 3~5 天成熟。据望亭试验站记载，5 月 18 日播种，6 月 16 日移栽，8 月 30 日到 9 月 3 日抽穗，10 月 20 日成熟，生育期为 156 天，是比较早熟的中晚粳品种之一。

栽培要点：矮脚罗汉黄在适当密植的前提下，中期应采用排水搁田、烤田和深灌相结合的办法控制分蘖。在扬花孕穗期间，要施足追肥，以提高结实率。同时注意防治螟害，以减少白穗率。

大 壳 黄

来源及产量：大壳黄是无锡、武进一带农家品种，属中晚粳类型，这一地区都有种植。武进县横林一带有的叫做小黄壳或小黄稻，无锡县又叫做大黄稻。据武进县调查，大壳黄在横林乡原二高农业社第一队已种植十余年，一般亩产 550 斤，低的也有 500 斤，高的收到 600 斤。据无锡县 1956 年调查，新瀆一带种植的大壳黄，一般亩产 600 斤，高的有 700 斤，低的亩产 450 斤。

特征特性：大壳黄茎秆比较细短，一般 3~3.5 尺，多肥时可达 3.5 尺以上。穗长 6 寸，着粒紧密，每穗 110~120 粒，但秕粒、不实粒占 1/5 左右。谷粒椭圆形，有秆黄长芒，黄壳，稃尖也呈秆黄色，千粒重为 26~28 克。米色洁白，腹白小，饭松软，吃口好。分蘖力弱，有效分蘖一般只 2~3 个，占总分蘖数的 2/3 左右。但茎秆细软，在施肥不当的情况下易倒伏，抗病力不强，螟害较重，生育期为 150 余天。武进、无锡一带，在立夏后 5~7 天播种，夏至前后 3 天移栽，白露左右抽穗，霜降前 3~5 天成熟。据 1957 年望亭试验站记载，5 月 16 日播种，6 月 16 日移栽，7 月 18 日为分蘖盛期，9 月 1 日抽穗，10 月 21 日成熟，生育期为 158 天。

栽培要点：在大株密植的前提下，以防止倒伏、彻底治螟为重要增产环节，每亩不少于 60 万株。应增施基肥和抽穗前及时追施

穗肥、粒肥，促使穗大粒重，以提高产量。

罗 汉 黄

来源与分布：罗汉黄是中晚粳稻的农家品种之一。有武进县种植的罗汉黄与常熟县种植的南京罗汉黄之分，同在寒露后成熟，比大罗汉黄与小罗汉黄（在霜降成熟）可提早10~15天成熟。目前种植面积约10,000多亩。

产量情况：罗汉黄是小穗型品种，螟害重，因而历年产量不稳定，一般亩产400~500斤左右。1958年，在密植和大力防治螟害的情况下，武进地区种的罗汉黄，一般产量达到700~800斤。

应用价值：罗汉黄成熟较早，有利于冬小麦适时播种，而且可以调节劳力。今后只要加强培育，可以搭配种植，而且品种布局中也需要这种品种。

特征特性：罗汉黄植株高3.5~4尺，茎秆较强，穗长6寸左右，每穗100粒，不实率较高，约占30%。落粒较严重。无芒，黄壳，干谷千粒重26~28克，米质中等，腹白较小。分蘖中等，一般不易倒伏，白叶枯病比较重，发病率80%以上。生育期为147天，据1957年前华东农科所记载，5月17日播种，6月13日移栽，9月3日齐穗，10月10日成熟。

栽培要点：罗汉黄无效分蘖多，秆较硬，宜大棵密植，施足基肥；要施足穗肥，以促进幼穗分化；要适时拷田，以抑制无效分蘖，生长大穗；特别应注意种子消毒和防治螟害，并适期收获，以免落粒损失。

锉 刀 种

来源及产量：锉刀种是中晚粳品种，在无锡很早就有种植，以后武进县引种，主要分布在武进县横林一带，在当地一般产量500斤左右，最高的也有600~700斤，生长不好的每亩也能收到400斤，但产量不甚稳定。

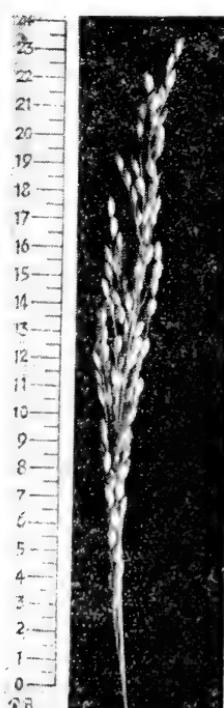
特征特性：株高中等，一般在3.5尺左右，莖秆矮，不耐肥，如施肥太多，管理不善，成熟时有倒伏現象。穗大粒密，一般穗长6~7寸，每穗粒数在100粒以上，最多的每穗有200多粒，但秕粒較多，不实粒比重大。谷粒无芒、或有秆黃色頂芒，护穎短，稃尖有毛，均呈秆黃色，千粒重一般25~27克。米腹白較小，碎米不多，品質中等。該品种分蘖力中等，有效分蘖不高，占总分蘖数55%左右。对病害感染均很輕，白叶枯病一般发病率10~13%，穗頸稻热病发病率4%左右；螟害也輕，枯心苗占9%，白穗率仅1~2%。鋒刀种在武进县生育期一般150~155天。小滿前后播种，夏至前后栽秧，白露抽穗，霜降后成熟。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，7月底为分蘖盛期，9月25日抽穗，10月18日成熟，全生育期150天左右。

栽培要点：应适当大株密植，增加每亩总株数。这是进一步提高該品种产量的措施之一。在施肥上要掌握氮、磷、鉀的合理配合，后期应加强水浆管理，否則容易倒伏。

矮 石 种

来源及产量：矮石种是吳江蘆墟地区农家品种之一。由于植株較矮，莖秆粗壮，故称矮石种。在当地种植多年，产量稳定，一般400~500斤左右，好的可收600多斤，現在吳江、吳县、无錫等地都有种植。

特征特性：矮石种是中晚颖类型品种，植株較矮，一般为3~3.5尺，生长极为整齐。穗子长大，穗长6寸左右，着粒密度中等，每穗80~90粒左右，不实率較低，占10%上下。谷粒椭圆形，无芒，谷壳秆黃色，护穎短，稃与稃尖均为秆黃色，子粒較大，千粒重为27~



矮 石 种

29克。米色白，漿性較大，米質中等。該品種發棵較大，分蘖也較高，有效分蘖數為5.4個，占總分蘖數的59.34%，莖秆堅硬，耐肥不易倒伏，白葉枯病較重，發病率30%。據前華東農科所記載，5月17日播種，6月13日移栽，9月6日齊穗，10月27日成熟。據望亭試驗站記載，5月18日播種，6月16日移栽，9月6日齊穗，10月28日成熟，生育期為164天。

栽培要點：矮石種播種過晚，易受螟害，枯心苗、白穗大量發生，造成減產。根據當地經驗，適當提早播種栽插，實為重要，宜於谷雨前後下種，小滿芒種間栽秧。

矮石種莖秆粗壯，植株堅硬，耐肥，不易倒伏，生育期中需肥較多，在密植前提下，應施足基肥，並注意烤田及水漿管理，進行追肥，以發揮增產潛力。

太 眼 光

來源與分布：太眼光又名死拾擔，屬中晚穎類型，是太湖流域種植的農家品種之一，目前在武進縣種植，約達20,000畝。

產量情況：太眼光是大穗型品種之一，常年畠產400～500斤左右。由於螟害較重，產量不穩定，種植面積不多。1958年產量最高的達到千斤左右。

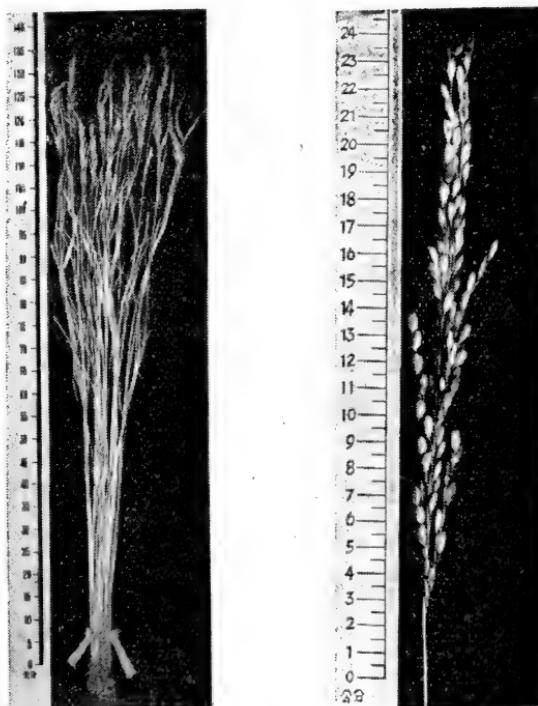
應用價值：太眼光豐產性狀較好，可以調整勞力，今后繼續選擇培育，並解決治螟問題，可以搭配種植。

特徵特性：太眼光植株粗壯，高3.5～4尺，穗長大，一般6～7寸，每穗120～150粒。不易落粒。有頂芒，壳為黃色，千粒重為28～30克。米質中等，腹白較小，分蘖力弱，無效分蘖約占50%，一般不易倒伏，但螟害重，對白葉枯病抵抗力不強，一般感染程度達50%。生育日數在南京地區為159天。據前華東農科所記載，5月17日播種，6月13日移植，9月6日齊穗，10月22日成熟。

栽培要點：除注意足肥和大株密植外，應特別重視防治病蟲害和選種，要選穗大、秆硬、抗病力強的單株，加以培育。

长 箕 光

来源及产量：长箕光是太湖一带种植多年的农家品种，属中晚粳类型，在无锡县洛社、新瀆和武进县横林一带均有种植。武进县戴溪桥原联宜农业社青年队种植的长箕光，平均亩产550斤，最低的亩产480斤，最高的亩产650斤；无锡县双庙原新华农业社第一队种植长箕光30~40亩，平均亩产500斤，最高的亦达650斤。



长 箕 光

特征特性：长箕光茎秆高大，植株一般有4尺长，穗子在6寸左右，每穗100粒上下，但不实粒较多，一般在20%左右。谷粒椭圆形，无芒，黄壳，稃与稃尖呈秆黄色。千粒重23~25克。米的腹

白較大，米質中等。分蘖力弱，一般有效分蘖5~6个。莖秆較細弱，抗病力強。生育期一般約為160天左右。無錫縣新華社種植的一般在小滿前3天播種，夏至前5天移栽，白露後抽穗，霜降成熟；武進縣聯宜農業社種植的，一般在小滿後3~5天播種，夏至後2~8天移栽，白露後5~7天穗齊，霜降後3~5天成熟。據望亭試驗站記載，5月18日播種，6月16日移栽，9月2日到4日抽穗，10月26日成熟，生育期為162天。

栽培要点：長稟光產量尚穩定，但莖秆軟弱，不耐多肥，應特別注意合理施肥，分蘖期適當控制氮肥，灌溉時保持干干濕濕，以加強莖秆細胞的堅韌性，防止倒伏，同時應該重視穗、粒肥的施用，以降低不實率，增加粒重。

矮 稦 光

来源及產量：矮稟光是太湖地區農家品種之一，屬中晚稟類型，在無錫、武進一帶都有種植，一般畝產400~700斤。據1956年武進縣橫林區技術推廣站調查，戴溪鄉聯宜農業社青年隊種植的一般畝產550斤，低的只有400斤，最高720斤。

特征特性：矮稟光植株較高，一般3.8尺左右，穗長6~7寸，平均每穗80~90粒，但不實粒較多，一般占20%左右。無芒，谷壳和稃尖都是秆黃色，護穎短，也是秆黃色。谷粒短橢圓形，千粒重26~28克。米的腹白較大，米質中等，分蘖力較強，一般有8~9個分蘖，但其中無效分蘖約占40%以上。莖秆強度較好，對病害有一定抵抗力，螟害也不重，一般白穗率0.1%左右。生育期為160天左右。武進縣一般在小滿前後3~5天播種，夏至前後5天移栽，白露前3天抽穗，霜降或前2~3天成熟。據望亭試驗站記載，5月16日播種，6月14日移栽，8月31日至9月2日抽穗，10月20日成熟，生育期為156天。

栽培要点：武進縣橫林一帶一般選擇平原地區地勢稍高的黃泥土栽種。應施足穗肥、粒肥，以提高結實率。

铁秆光

来源及产量：铁秆光系无锡县洛社一带的农家品种，据当地农民所知，该品种原产新瀆地区。铁秆光为中晚粳类型的品种，分布在无锡县整个境内，一般亩产600~700斤。1956年无锡县洛社区张村乡尹巷村红明农业社尹巷队种植的铁秆光，平均亩产达700斤；1958年单产达1,000斤。

特征特性：铁秆光植株高度中等，一般高3.7尺左右，茎秆粗硬，耐肥，不易倒伏。分蘖力不强。穗长6.5~7寸，着粒较密，每穗120粒左右，不实粒较多，严重时高达50%，一般千谷千粒重为23~25克。有顶芒，稃尖呈红褐色，护颖短，为淡黄色，谷壳茶褐色。米色白，腹白小，米粒整齐，品质中等。易感染白叶枯病与穗颈稻热病。在洛社一带，一般用小麦茬种植，在小满前1~2天播种，夏至前3~5天栽秧，霜降前2~3天成熟。在望亭一带提早播种，成熟期有提早趋势。据望亭试验站田间观察记载，5月22日播种，6月21日移栽，9月1~3日抽穗，10月15日成熟，生育期为149天。

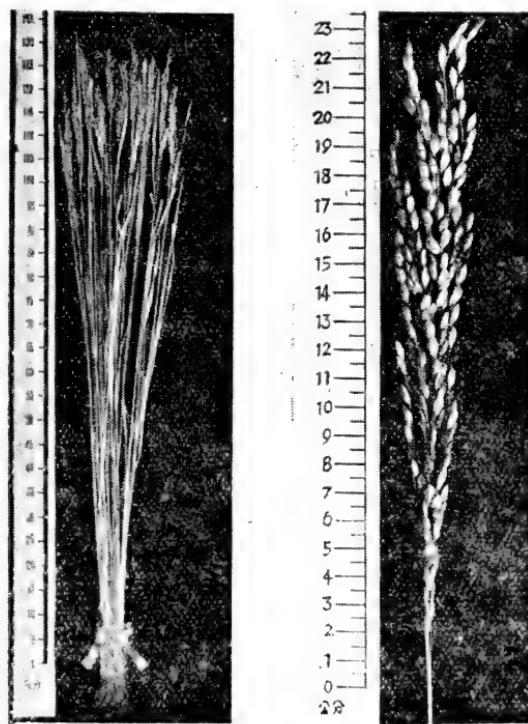
栽培要点：铁秆光具有耐肥而不易倒伏的特性，适宜于肥地种植，但必须相应地加深耕作层，施足基肥，合理增施追肥，特别是施足穗肥，加强水浆管理，以降低不实率。该品种分蘖力较弱，应合理密植和增加每穴插秧株数。要加强种子处理工作，以防止感染病害。

一粒芒

来源及产量：一粒芒分布在太湖地区武进、无锡、常熟一带，属中晚粳类型，栽培已有50余年，在各地种植，亩产都在600斤左右，高的达700斤以上。在常熟县种植的产量不够稳定。但一粒芒成熟期早，有利于小麦适时播种，适宜于稻麦两熟地区栽培。

特征特性：該品种莖秆植株較为高大，有4尺左右。常熟种植的一粒芒莖秆生长一般，武进、无錫县的一粒芒莖秆粗硬。叶寬而厚，色稍黃，穗子較大，有6.5寸左右，排列較密，平均每穗100粒以上，不实率一般为10~20%。常熟县种的一粒芒，花壳較多。谷壳黃色，无芒或带微芒，千粒重25~27克。米粒稍厚，呈短椭圆形，腹白小，煮饭硬軟适中，米質一般。植株生长較快，分蘖力中等，耐肥，不倒伏。常熟县練塘地区种植的一粒芒，耐肥力不强，較易倒伏，也容易遭三化螟为害，白穗很严重；但能耐澇。在武进、无錫地区的一粒芒，虫害比較少，生长也良好。

常熟練塘地区于立夏后2~3天播种，夏至前3~4天移栽，白露前4~5天抽穗，寒露前4~5天收获，生育期为150天左右。无錫地区于5月20日前后播种，6月下旬移栽，9月初抽穗，10月



一粒 芒

20日前后成熟，生育期为160天左右。据1957年前华东农科所記載，5月17日播种，6月13日移栽，7月24日分蘖，9月3~6日抽穗，10月17日成熟，生育期为154天。

栽培要点：一粒芒宜于密植，每亩要求达到50万株以上，这样可保証有足够的主穗。該品种生育期較短，必須及时地充分地供給肥料，滿足生育需要，并加强田間管理；抽穗时噴足磷肥，使子粒充实飽滿，提高千粒重，减少不实粒。

一粒芒在抽穗期易遭第三代三化螟危害，为害严重的对产量影响很大，因此，必須注意預防，播种、栽插時間要合理的調整。

中秋一粒芒

来源与分布：中秋一粒芒系中晚稊类型，是无锡农家品种之一，在新瀆区种植比較集中，目前种植面积仅10,000余亩。中秋一粒芒一般亩产500斤左右；据望亭試驗站試驗，产量在550~600斤左右，而增产潜力很大。在大力推广新品种的情况下，中秋一粒芒很快地被新品种所代替，現仅是少数地区还有种植。

特征特性：中秋一粒芒株高3.5尺左右，成熟时容易倒伏。穗长一般6寸左右，着粒密度中等，每穗約110~120粒左右，不实率較高，子粒椭圆形，短芒，黃色，稃及稃尖色均呈秆黃，护穎短，也呈秆黃色。米色白，无腹白，米质中等整齐，千粒重为24~25克。生育期为145天左右。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，8月20日抽穗，10月19日收获。

栽培要点：

1. 中秋一粒芒較一般中晚稊容易倒伏，特別在抽穗以后遇台风，大部分有不同程度的倒伏，因此，要加强田間管理。
2. 分蘖少，宜于合理密植，并注意施足基肥，及时追肥。

黃梗私

来源及产量：黃梗私系無錫縣新瀆一帶的農家粳稻品種，屬中晚粳類型，常年畝產500斤左右，黃梗私的每穗粒數較多，如栽培措施加以改進，還有一定的增產潛力。

特征特性：黃梗私植株較高，一般株高4尺左右。雖株高但莖秆堅韌性較強，在一般大風情況下尚不易倒伏。分蘖力中等。穗長7寸左右，每穗平均100粒以上；在望亭一帶種植，每穗亦達105～110粒，不實率較低，通常在6%左右，千粒重為26克以上。谷粒短橢圓形，無芒，谷殼黃色，稈尖呈秆黃色。米色白而整齊，腹白極小，吃口好。原產地一般在5月中下旬播種，在霜降前後成熟，生育期為160天左右。據望亭試驗站田間觀察記載，5月18日移栽，9月3日齊穗，10月22日成熟，生育期為159天。

栽培要点：黃梗私是較耐肥的品種，具有穗大粒多的優良特性，必須密植，施足基肥，及時追肥，以滿足生育需要，保證增產。該品種在生長過程中，整齊度稍差，在成熟階段宜加強田間穗選工作，以提高種子品質。

飛來私

来源及产量：飛來私是中晚粳類型品種，分布在武進、無錫、吳縣一帶，與飛來鳳等同屬於長護穎品種。武進縣鳴鳳一帶又叫它鳳凰稻。據武進縣調查，當地已種植30～40年。武進縣蘆家巷鄉種植的一般畝產640斤，最低畝產500斤，最高畝產800斤。

特征特性：飛來私莖秆細長，一般株高4尺左右。穗長6～7寸，平均每穗有70～80粒，大穗可達100粒，但瘦粒較多，一般着粒較稀。谷粒為長橢圓形，無芒，殼和稈尖都是深黃色，護穎長，呈翅狀，老熟時仍為黃色，千粒重24～25克。米的腹白不大，品質尚好。分蘖力強，一般有分蘖10個左右，有效分蘖要占到60～70%。

莖秆不甚坚韧，不能耐肥，容易倒伏，也易遭霜害。螟害不重。生育期为 160 天左右。武进县鳴凰一带，在小滿后 3 天播种，夏至后 3~5 天移栽，秋分前 3 天抽穗，霜降后 4~5 天成熟。据 1957 年望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 16 日移栽，6 月 22 日返青，8 月 30 日始穗，8 月 31 日齐穗，10 月 25 日成熟，生育期为 161 天。

栽培要点：飞来秈适宜种植在圩田中烏山土上。宜实行密植，一般每穴 7~9 株，以控制无效分蘖。应重視后期追施穗肥、粒肥，以提高結实率。

有芒白壳稻

来源及产量：有芒白壳稻又叫有芒白壳梗、蘆花白，是太湖地区农家古老品种之一，属中晚粳类型。产量較高而稳定。在 1950 年武进县农場即选拔种植，一般亩产 500~600 斤。据武进县横林农业技术推广站 1956 年調查，有芒白壳稻在戴溪乡民丰农业社种植較多，平均亩产 630 斤，最低的有 400 斤，高的 700 余斤。

特征特性：有芒白壳稻莖秆粗，植株高，一般約 4 尺。穗长 6~7 寸，平均每穗 100~110 粒，多的达 150 粒，不实粒較少，一般約占 5~7%。谷粒較大，短椭圓形，有秆黃色长芒，稻壳和稃尖、护穎都是黃色，千粒重为 30 克左右。壳薄，米白而整齐，腹白小，品質甚佳。分蘖力强，但无效分蘖多，对稻热病抵抗力較强，莖秆也比较粗壮，一般肥力下成熟时仍然直立，但不耐旱，也不抗寒，如降霜早，会影响子粒飽滿。生育期 160 天左右，武进戴溪一般在小滿后 5 天播种，夏至后 10 天移栽，白露前 3 天抽穗，霜降前 3 天成熟。据 1957 年望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 3~4 日抽穗，10 月 26 日成熟，生育期为 162 天。

栽培要点：有芒白壳稻是当地农家优良品种之一，除与一般中晚粳一样，要注意密植、施足基肥上及时追肥、防治病虫害外，可以提早栽插，以促进早熟，进一步發揮增产潜力。

有芒鐵壳

来源及产量：有芒鐵壳是武进县农家品种，属于中晚粳类型，主要分布在武进县横林、小园里一带圩田。产量中等，一般单产600斤左右。据武进县調查，一般亩产600斤，低的500斤，高的可收700斤。

特征特性：有芒鐵壳植株高度中等，一般在3.5尺左右。穗长6寸以上，平均每穗70~80粒，瘪粒少，一般只占8%左右，谷粒椭圆形，有秆黄色长芒，稻壳和稃尖等都是黄色，千粒重26克左右，米质中等。分蘖不多，一般有6~7个分蘖，其中有效分蘖约占50~60%，螟害较轻，白穗率约占0.5%左右。茎秆尚坚韧，抗病力中等，生长较整齐，抽穗快。生育期为160天左右。武进县横林一带在立夏后7天播种，夏至后3天移栽，白露后3天抽穗，霜降后1~3天成熟。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月16日移栽，9月4~5日抽穗，10月23日成熟，生育期为159天。

栽培要点：有芒鐵壳是中晚粳中较早熟的品种，应适当密植，增加每亩总株数，同时控制无效分蘖，使主穗长大，谷粒多，以提高产量。

光子粳

来源及产量：光子粳是金坛县的中晚粳类型品种，最早分布在该县的东门外，以后朱林区一带也有种植，种植历史仅3~5年。产量还算高，但不很稳定，一般亩产600斤左右，最高产量达700多斤，最低产400斤左右。

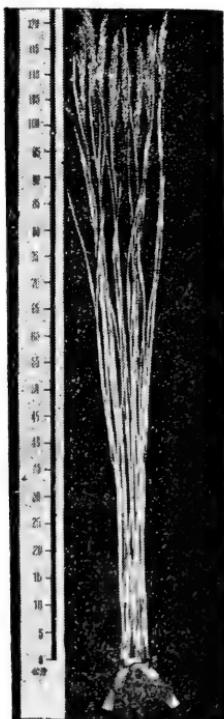
特征特性：植株不高，一般3~3.5尺。穗长6寸左右，着粒较密，每穗100粒左右，最多的有140~150粒左右，不实粒比重一般很大。如遇有不良气候，有近30%的瘪粒。谷壳秆黄色，有顶芒，护颖短，千粒重27克左右。分蘖力中等，有效分蘖约占50%，

莖秆粗硬，耐肥，不倒伏，适合深耕、密植、足肥等栽培条件，但易遭螟害。

金坛一般在立夏后3~5天播种，芒种后3~5天移栽，处暑后抽穗，寒露前成熟，生育期为145~150天左右。望亭試驗站于5月17日播种，6月17日移栽，7月31日为分蘖盛期，9月4日抽穗，10月16日成熟，生育期为153天。

栽培要点：根据当地种植經驗，在立夏前后几天播种，芒种前移栽，秧龄30天左右，以提早成熟。望亭試驗站在接近小滿时播种，成熟稍迟。但在早播情况下，螟害較重，因此，必須大力治螟，以免白穗增多，影响产量。

荒三石



荒三石



来源与分布：荒三石在无錫县又叫保五石，属中晚稈类型，是太湖地区栽培历史較长的农家品种之一。过去在无錫、常熟、苏州一带种植面积較大，以后由于螟害較重，种植面积逐漸縮小。据1958年統計，苏州专区仅无錫县种植，面积为15,000亩左右；此外，盐城专区的建湖、阜宁等县，近年来也有引种，面积約20,000万亩左右。

产量情况：在一般地方品种中，荒三石的

产量是比较高的。据望亭試驗站 1955 年品种对比試驗結果，荒三石亩产 800 斤左右。1958 年，在农业生产大跃进中，改进栽培措施，荒三石的产量一般都在 800~1,000 斤左右。

应用价值：荒三石的产量不稳定，容易倒伏，螟害較重，在抽穗后遇阴湿天气又容易发生穗頸稻热病，所以，种植面积逐渐縮小。但荒三石成熟早，能調剂劳力，只要加强治螟，还是有一定的应用价值。

特征特性：株高 3.5 尺左右，莖秆粗壮，分蘖力弱，抽穗整齐。穗长 6 寸左右，着粒較密，每穗約 110~120 粒。谷粒椭圓形，有微芒，稃尖黃色，护穎短，秆黃色，千粒重为 27~28 克，米色白，腹白大，米质中等。生育期在苏南地区为 145 天左右。据望亭試驗站品种对比試驗，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，8 月 16 日抽穗，10 月 10 日收割，生育期为 140 天左右。

栽培要点：增施磷鉀肥，爭取早发棵，实行淺水勤灌，适时干田，防止倒伏，及时防治螟害，加强选种。

五 齐 头

来源及产量：五齐头是武进横林一带农家品种之一，最初由漕桥引进，栽培历史較久，一般亩产 600~700 斤，好的可收 800~900 斤。目前該品种分布較广，太湖地区各县都有种植。

特征特性：五齐头是中晚稟类型品种，株高中等，一般 3.5~4 尺，秆粗健壮，生长整齐。着粒紧密，据望亭試驗站記載，穗长 5 寸，平均每穗 120 粒左右，不实粒占 10.09%，不落粒。谷粒长椭圓形，子粒飽滿，千粒重为 24~26 克，无芒，黃壳，护穎短，稃尖秆黃色，有毛。米色白，腹白中等，整齐度中等，米质尚佳。五齐头分蘖中等，有效分蘖率低。莖秆强韧，耐肥，不倒伏，能感染白叶枯病。据前华东农科所記載，5 月 17 日播种，6 月 13 日移栽，9 月 9 日齐穗，10 月 23 日成熟；据望亭試驗站記載，5 月 16 日播种，6 月 16 日移栽，9 月 5 日齐穗，10 月 25 日成熟，生育期 160 天左右。

栽培要点：五齐头分蘖力差，必须适当缩小行株距，增加每穴苗数，实行密植，以发挥品种的增产潜力；并要施足基肥，及时追肥，酌施穗肥、粒肥，促使穗大、粒多，提高结实率。应加强水浆管理，适时灌排，早耘耥，勤耥田，促使早扎根，茎叶青秀。要做好播种前的种子处理工作，防治白叶枯病。

白毛梢

来源及产量：白毛梢又叫大白元，是太湖一带种植历史较长的品种之一，属中晚粳类型。现在武进县横林一带还有种植，该县马安乡原红星社第六队种植150亩左右，产量高而稳定，平均亩产为600斤左右，生长好的有850斤。

特征特性：白毛梢茎秆高大，一般高4尺左右。穗大粒多，着粒较紧，一般穗长6~7寸，每穗110~150粒左右，不实粒比同类品种低，仅占10%左右。谷粒椭圆形，有淡黄色长芒，稻壳和稃尖都为秆黄色，茸毛多，千粒重25~27克左右。米粒腹白中等，米质一般。分蘖力中等，一般有7~8个分蘖，其中有效分蘖只占半数左右。茎秆较粗硬，但叶宽而长。抗旱抗涝能力尚强，较易感染稻热病。生育期一般为160天以上，武进县原红星社第六队在立夏后10天播种，夏至前移栽，白露前后抽穗，霜降成熟。据1957年望亭试验站记载，5月16日播种，6月16日移栽，6月22日返青，最高分蘖期在7月30日，9月5日到6日抽穗，10月29日成熟，生育期为163天。

栽培要点：白毛梢是一个较好的农家品种，除应与其他中晚粳品种一样注意密植足肥以外，尤应注意追施穗肥、粒肥、增施磷肥，并应加强种子处理工作，严防稻热病发生。

大半粒

来源及产量：大半粒又名江阴种，是太湖地区农家品种之一，

属中晚粳类型，分布于吳县、无錫一带。据吳县1956年調查，在唯亭新华村种植200余亩，平均亩产550斤，最低产量450斤，最高可收600斤。

特征特性：大半粒植株較高，一般株高4尺左右。穗长6~7寸，平均每穗80~90粒，不实粒較多，一般占15%左右。谷粒椭圆形，有秆黃色长芒，稻壳和稃尖也是秆黃色，千粒重26~28克。米的腹白較大，米粒大小不整齐，品質不佳。分蘖力强，一般有10个分蘖左右，其中有效分蘖約占60%。耐肥力較好，种植在中等肥力的田地上，成熟时不易倒伏；但螟害重，較重的达10~20%。生育期为160天左右，吳县原新华农业社在立夏后8天播种，夏至前10天移栽，白露前7~8天抽穗，霜降成熟。据1957年望亭农試站記載，5月16日播种，6月16日移栽，9月1~3日抽穗，10月24日成熟，生育期为160天。

栽培要点：大半粒莖秆尚粗硬，能耐肥，宜种植在較肥的田地上；吳县一带选择壤土种植。由于分蘖力强，在密植时要相应的增加每穴株数，以控制分蘖。大半粒受螟害最重，应注意治螟。要施足穗肥，粒肥，提高結实率。

晚 中 秋

来源及产量：晚中秋是吳县农家品种，属中晚粳类型。在苏州专区中部各县也有种植。据吳县光福区农业技术推广站調查，栽培历史已有150多年。吳县东渚乡山前村永星十八农业社种植的晚中秋，平均亩产500斤，最高的可达到700斤。

特征特性：晚中秋植株較矮，莖秆細軟，株高一般3尺左右，高的也不超过3.5尺。穗長約6寸左右，平均每穗90~100粒，一般不实率占10~15%，谷粒椭圆形，有秆黃色頂芒，稻壳和稃尖都是秆黃色，千粒重为25~27克。米色尚白，但腹白較大，品質中等。分蘖力不强，一般有效分蘖只有3~4根。螟害較輕，一般白穗率占0.3%左右。生育期为160天左右。吳县山前村一带种植

的晚中秋，是在立夏后5~6天播种，夏至后3~4天移栽，秋分前10天抽穗，霜降后2~3天成熟。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月3日到4日抽穗，10月24日成熟，生育期为160天。

栽培要点：晚中秋宜于丘陵山区种植，抗旱力强于一般粳稻品种，但莖秆不强，施肥不当时容易倒伏。晚中秋的叶狭而尖，利于密植，可以增加每穴株数，一般每穴能插8~10根。該品种如注意年年选留莖秆粗壮、穗大粒多的穗头，更可发挥它的增产潜力。

有芒芦花白



来源及分布：有芒蘆花白是太湖地区古老品种之一，属中晚粳类型。在无錫、武进、吳县一带种植面积較多。一般亩产500斤左右，但因耕作技术和施肥水平不同，产量有高低，低的亩产350斤，高的亩产700斤。

特征特性：有芒蘆花白植株中等，一般高3.5~4尺。穗长一般为6.5寸，着粒比較紧密，每穗100粒左右，不实粒較多，一般占30%左右；但在改进栽培技术的前提下，可以逐步克服这个缺点。谷粒較大，为椭圆形，有黃色短芒，稻壳和稃尖都是秆黃色，千粒重为30克左右。米质一般。分蘖力較强，一般有9~10个分蘖，但有效分蘖只有一半。較能耐澇、耐肥，螟害亦不严重。生育期为160天左右。武进县蘆家巷乡河西村原第六农业社在小滿前后1~2天播种，夏至前后2~3天移栽，霜降后成熟。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月16日移栽，6月22日返青，分蘖盛期为7月30日，9月4~6日抽穗，10月26日成熟，生

育期为162天。

栽培要点：有芒蘆花白产量不稳定的最基本因素是不实粒多，因此，除应实行密植外，特别要注意施足穗肥，粒肥，多施磷肥，并应进行烤田，控制无效分蘖，保证有效穗数多、穗大粒多，同时也防治螟害和其他病害。

长 江 黄

来源及产量：长江黄是中晚粳类型农家品种，分布于无锡、武进一带，据武进县1958年调查，武进县芙蓉人民公社从1956年的60亩扩种到210亩，种子是社员吴兆生、张泉生、张德生、吴阿七等从无锡洛社换回来的，种植结果，比呆塘青、早洋稻、蘆花白等品种增产10~20%；1956年长江黄亩产650斤，每亩比其他品种增产75斤；1957年又比其他品种（平均单产495斤）增产105斤；1958年长江黄亩产1,000~1,200斤，比其他品种增产100~200斤。1959年将在全社推广。

特征特性：长江黄茎秆粗硬，植株一般高达4尺左右，穗长5~6寸，平均每穗100~120粒，是中晚粳类型中大穗型品种之一。胚粒较多，一般不实率约15~20%。谷粒短椭圆形，大而重，无芒，黄壳，稃尖和颖都是秆黄色。千粒重达27~30克。糙米率为78%，米质带有糯性，涨性较差，吃口好。长江黄比较耐肥，一般不易倒伏，分蘖力弱，抗病虫力较强。据武进县芙蓉乡几年种植观察结果，轻微感染白叶枯病和稻热病；枯心苗虽有发生，但白穗率一般在0.5%以下。其缺点主要是抗旱、耐涝力弱。全生育期160余天。武进县芙蓉公社于小满前3~4天播种，立夏前后栽



长 江 黄

插，白露后6~7天抽穗，霜降后5~6天收割。

栽培要点：长江黄的栽培要点基本上与一般中晚粳相似。由于其植株高大，密植时要注意实行大小行条栽；但发棵少，又适宜进行大棵栽插，每穴8~9株。在灌排上要注意中期搁田，以利扎根固秆；在施肥上除基肥要足外，针对它穗粒多的特点，应在后期供应足够的磷肥和氮肥，抽穗后仍须喷磷1~3次，以提高结实率，增加粒重。该品种落粒性大，应及时收割，做到颗粒还家。

干 莘 黄

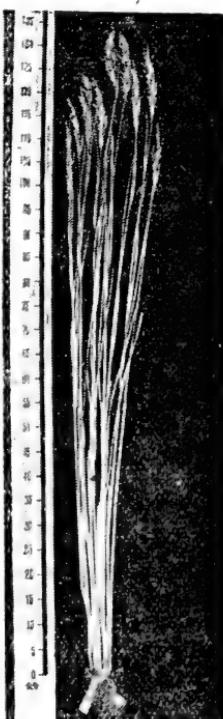
来源及产量：干莘黄是无锡一带农家品种，属中晚粳类型。在无锡县洛阳乡和洛社一带种植历史悠久，名称也不一致，有的叫干

莘黄、杆棵稻，无锡邵家头农民又叫做五平头。

历年产量比较稳定，一般亩产600~800斤。

1958年无锡县洛阳乡种植的干莘黄，亩产一般均达千斤以上，为当地最优良的品种之一。

特征特性：干莘黄是高秆品种，丰产性能很好。一般植株高达4尺，甚至达5尺的。穗长6~7寸，着粒也比较紧密，平均每穗约110~130粒，大穗一般150~200粒；1958年在无锡邵家头的干莘黄田中发现有500粒以上的大穗。



干 莘 黄

谷粒椭圆形，无芒，壳是淡黄色，稃尖和护颖都是秆黄色，千粒重为26~28克。米白，腹白较大，品质中等，分蘖力弱，较能耐，一般在中等肥沃田地上种植，成熟时呈微斜状态，对稻热病有一定抵抗能力，生育期为150~160天，无锡一带在立夏后8~9天播种，芒种后8~10天移栽，霜降前10天成熟。

栽培要点：据无锡一带种植经验，应注意如下几点：

1. 分蘖少，需密植，每亩5~6万穴，并注意大小行条栽。
2. 基肥要足，如用猪灰每亩300担，并需适量追肥。
3. 植株高大，根系深长，为使地上、地下部分平衡生长，需深耕八寸以上。
4. 选择保水力强的水稻土种植，头耥后6~8天需轻烤一次，二耥后再烤一次。

嘉兴荔枝红

来源及产量：原产浙江省嘉兴一带，是当地农家优良品种之一，属中晚粳类型。1956年引入我省以后，分别在苏州、常州、南京、扬州和里下河地区试种，参加双季稻后季稻试验，结果证明该品种适应性强，产量中等，一般亩产500~700斤。据扬州试验站1955年品种比较试验结果，单产534斤；兴化农场试验单产717.5斤，较对照江阴芒增产8.6%；1958年在望亭试验站参加华东区联合区域试验，产量占第二位。

特征特性：茎秆粗壮，植株较高，达3.5~4尺。耐肥，不易倒伏。分蘖力中等。穗长一般5~6寸，最长高达8寸，最短约4寸，每穗近100粒，不实率为9.7~27.5%。千粒重一般为30克左右。谷壳茶褐色，稃尖紫色，无



嘉兴荔枝红

芒或有頂芒，壳稍厚。腹白小，米质中等，糙米率为75.66%。抗白叶枯病能力中等，纹枯病与稻热病轻微，胡麻斑病较重。出穗整齐，约1~2天即能齐穗，灌浆至成熟快。生育期为170天左右。据1957年扬州前省农科所试验结果，5月17日播种，6月18日移栽，6月24日返青，8月12日幼穗分化，9月12至15日抽穗，10月25日成熟，生育期为162天；1958年前省农科所在兴化试验，5月17日播种，6月18日移栽，6月21日返青，9月4日孕穗，9月14至16日抽穗，11月3日成熟，生育期为170天。

栽培要点：由于嘉兴荔枝红耐肥，因此，必须基肥足，追肥及时。在培育壮秧的基础上进行密植。在幼穗分化期应施足穗肥，以促使穗大、粒多、粒重，争取丰收。

晚 粳

老 来 青

来源与分布：老来青是全国水稻丰产模范陈永康从松江县当地晚粳种中用一穗传方法选育出来的。目前，全省除徐淮新稻区正在试种外，其他各水稻区均有大面积种植，以松江县种植最为集中，约30万余亩；全省共种植447万亩。已有22个兄弟省区向我省引种老来青，并有15个国家引种老来青。

产量情况：老来青的常年产量为每亩600~700斤。1951年松江县联民社曾获每亩1,433斤的高产；1958年该社大面积种植，产量均达1,400斤。在松江县种植的老来青，亩产千斤以上的丰产田，达10余万亩。

应用价值：老来青不仅是单季晚粳中的优良品种之一，而且是双季后作稻的优良品种，但由于本省各地自然情况和耕作制度不同，产量有差异。在徐淮地区，因老来青的生长期长，成熟时往往遭受早霜为害，影响产量；在长江以北地区作双季后作稻，也稍嫌过迟。在这些地区，老来青的种植面积不宜过分集中，以早、中、

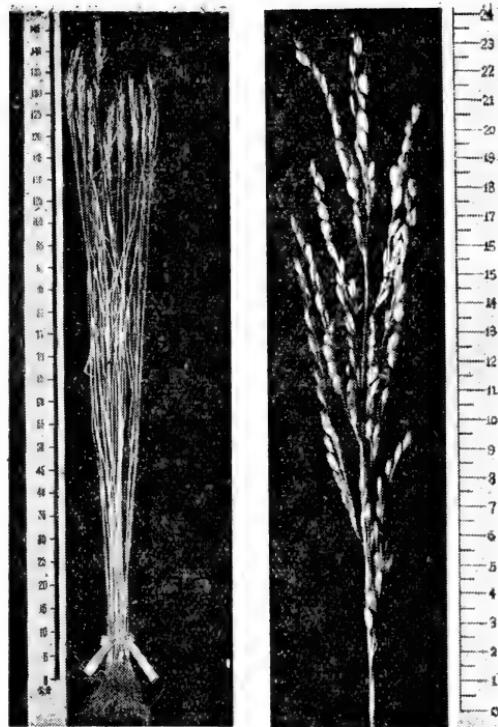
晚稻合理搭配，为宜，以便安排茬口，调剂劳力，确保全年全面丰收。

特征特性： 莖秆粗硬，株高3.5~4尺。穗较短，一般长5.5~6寸，着粒中等，每穗70~90粒，最多的达150~200粒，不实率为10~15%。扬花时不散开。谷粒大，椭圆形，谷壳薄、黄色，稃尖紫色，无芒或间有顶芒，成熟时茎秆呈带有绿色。千粒重为31~32克。出米率高，每百斤稻可碾糙米82斤。米质好，干饭软熟，稀饭稠粘，食之可口。分蘖力

强，不易落粒，耐肥，不倒伏。能避螟，但抗病力较弱；1958年望亭试验站试验结果，抗白叶枯病中等，纹枯病发病轻微。抽穗整齐，成熟时茎叶仍带绿色，所以叫做老来青。老来青在苏南地区生育期为165~170天左右（1958年太仓县农场试验，生育期为168天），小满前后播种，夏至前后插秧，白露秋分间齐穗，霜降立冬间收割。在苏北地区生育期稍为延长；扬州于5月22日播种，6月21日栽秧，9月16日抽穗，11月4日成熟，生育期为166天；兴化于5月20日播种，6月23日移栽，9月21日齐穗，11月2日成熟，生育期为171天；射阳于5月12日播种，6月15日移栽，9月15日齐穗，10月25日成熟，10月31日收获，生育期为169天。

栽培注意事项：

1. 老来青生长期长，需水需肥较多，因此必须施足肥料，特别



老来青

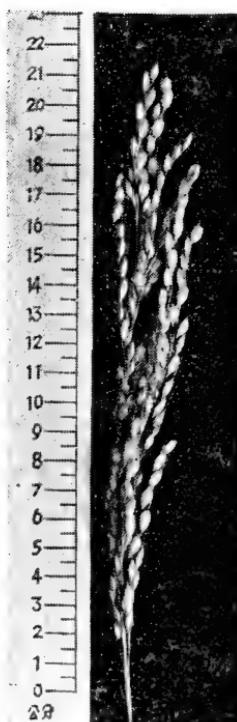
在瘠薄土壤上种植的，更应注意施足肥料，以发挥增产效能。如用作双季稻后季稻栽培，更应施足基肥，促使早活棵，早发棵，并早施速效性追肥。

2. 莖秆坚硬，稻叶直立，株间通风透光良好，应注意密植；单季稻实行壮苗条插。

3. 移栽应早，不可拖延，以防早霜为害，否则瘪壳、青米多，影响产量。

4. 陈永康年年选择的老来青，就表现出穗大、粒多、粒重的特点，因此，各地要继续认真选种，以充分发挥良种特性，提高产量。

立 梗 青



立 梗 青

来源与分布：立梗青属晚粳类型，是我省宜兴县栽培面积较广的一个农家品种，产量高而稳定，主要分布在宜兴、溧阳等地，1958年种植面积达到12万亩。

产量情况：立梗青过去在宜兴等地作晚粳种植，产量高而稳定。如宜兴滨湖区新村社种的立梗青，平均单产达912斤，武进湖塘农业技术推广站试验结果，平均亩产744斤。1958年立梗青单产千斤左右的较多。

特征特性：立梗青株高中等，约3.5尺左右，茎秆较粗健。一般穗长7寸左右，着粒较密，每穗约70~90粒。长芒，谷壳黄色，颖壳带有褐斑，成熟时不易落粒，落粒占1.13%，不实率较高，在20%左右，千粒重一般为28~31克。腹白小，米色白，品质佳，吃口好。分蘖力弱，但有效分蘖率较高；耐肥力中等，容易倒伏。立梗青的生育期为165~170天，比老来青早熟6~7天。1957年宜兴滨湖地

区于5月13日播种，6月27日移栽，9月底齐穗，10月底收获，生育期为171天；武进县鳴凰一带于5月17日播种，6月20日插秧，9月11~14日抽穗，11月5日收割，生育期为165天；在揚州試驗站种植，生育期为158天。

栽培要点：

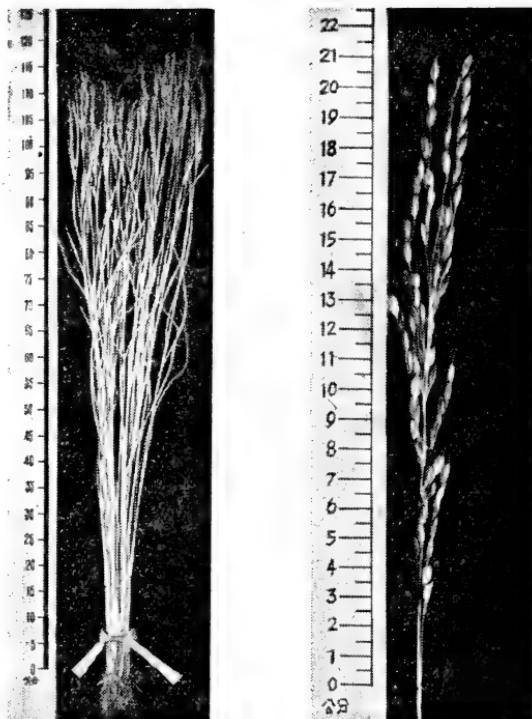
1. 立梗青的分蘖力較弱，但有效分蘖率高，要保証高額产量，就必须因地制宜地合理密植。
2. 宜在肥力較好的土壤上种植，并施足基肥，适时适量分期追肥。
3. 在施足肥料的基础上，注意田間水浆管理，防止倒伏。

太 湖 青

来源与分布：太湖青是太湖地区种植較普遍的一个农家晚粳良种，由于分布于太湖周圍，故名太湖青。該品种主要分布在昆山縣蓀葭及太湖附近几个地区。由于晚粳老来青、八五三等品种的扩大推广，目前种植面积比以往有所縮小，約40,000余亩。

产量情况：在地方晚粳品种当中，太湖青的产量表現尚好，一般亩产500斤左右；1956年，望亭試驗站种植的太湖青，亩产600斤。1958年农业生产大跃进中，太湖青一般亩产600~700斤，好的在1,000斤以上。

特征特性：植株較高，一般在3.6~4尺之間，生长整齐，穗长6~7寸，着粒中等，每穗粒数80~100粒，不实率低，約占12%。谷粒近卵圓形，无芒，壳为秆黃色，稃尖赤褐色，护穎短，谷秆黃色，千粒重28~30克。腹白小，有碎米，品质中等。該品种分蘖力較强，有效分蘖率并不高，占总分蘖数的52%。莖秆較粗硬，耐肥，不易倒伏，但在大风影响下易倾斜及落粒。抗逆力較强，对病害感染亦輕，枯心苗为0.52%，很少有白穗，穗頸稻热病为1.21%。昆山、望亭一带于5月22日播种，6月24日移栽，7月底为最高分蘖期，9月15日开始抽穗，11月5日成熟，生育期为168天左右。



太 湖 青

栽培要点：太湖青較耐肥，必須施足基肥和适时追肥，以促使結实率提高。应适当增加密度，但由于秆高而叶子寬长，应注意密植方法，改善通风透光条件。

戤 塘 青

来源与分布：戤塘青属晚粳类型，是苏州专区栽培历史較久的农家品种，在昆山、常熟、宜兴、无錫等地均有种植。目前种植面積約 20,000 多亩。

产量情况：戤塘青在晚粳地方品种中产量較高，一般亩产 600～700 斤。1955 年望亭試驗站对比試驗結果，亩产达 953 斤；1958 年，无錫种植的戤塘青，亩产高达 1,000 斤左右。

应用价值：戤塘青在太湖流域栽培历史悠久。据“授时通考”记载，在250年以前，太湖流域就有该品种种植。当地群众反映说：“种了三年戤塘青，陈年宿债都还清”。这说明广大群众对该品种有深刻印象。该品种产量高而稳定，可以搭配种植。

特征特性：株高中等，一般3.5尺左右，茎秆粗硬，分蘖力中等，耐肥，不易倒伏，不易落粒。穗头较大，着粒密，穗长6寸以上，每穗80~90粒，谷粒无芒，椭圆形，千粒重为30克左右。米质较好，腹白大，出米率较高，一般糙米率为80%以上。生育期为160~165天。无锡地区于5月17日播种，6月15日移栽，9月9日齐穗，11月1日成熟，生育期为161天。

栽培要点：

1. 窈塘青生长期较长，可适当提早播种、栽插，以促使早熟。

2. 施足基肥，适时追肥。因该品种分蘖力不强，不易倒伏，宜于合理密植，以提高单产。



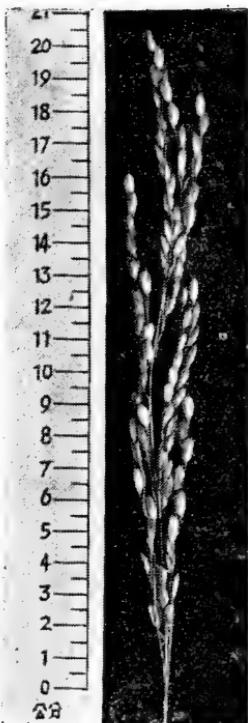
戤 塘 清

芦 杆 青

来源与分布：蘆秆青属晚粳类型，是吳县車坊地区的农家优良品种，栽培历史很久，现有面积约20,000亩左右。

产量情况：一般亩产600斤左右，生长好的亩产千斤。秆硬不易倒伏，耐肥，今后选择大穗加强培育，仍是很好的品种。

特征特性：植株高3~3.5尺，秆较硬。穗长6寸左右，着粒较稀，一般每穗70~80粒，不实率占14~15%。无芒，间有短芒，壳为黄色，护颖短，千粒重28~29克。米色白，腹白大，米质中等，不易



芦秆青

落粒。生育期为 170 天左右。据 1957 年望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，7 月 27 日到 8 月 2 日分蘖，9 月 9~11 日抽穗，11 月 4 日成熟，生育期为 171 天；据 1955 年前华东农科所直播記載，5 月 8 日播种，5 月 17 日出苗，7 月 1 日分蘖，9 月 6~7 日抽穗，10 月 29 日成熟，生育期为 165 天。

栽培要点：

1. 蘆秆青秆硬、耐肥、不倒，必須施足基肥，适时追肥，特別注意增施穗肥，以充分滿足其生长发育所需养分。
2. 分蘖力較強，应实行大株密植，以控制分蘖，增多主穗。

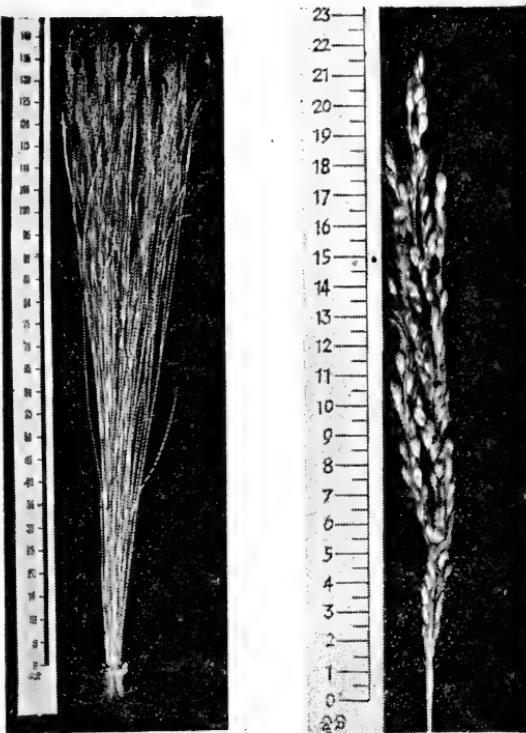
鉄梗青

来源与分布： 鉄梗青是松江一带的农家优良品种，原产青浦、松江，是晚粳中主要品种之一。据清朝“授时通考”記載，当时苏州地区种植很广。1956 年发展到常州、揚州、盐城等专区；1957 年种植面积达到 57 万亩。1958 年調正品种布局后，現存 15 万余亩。

产量情况： 鉄梗青产量較高而稳定，一般亩产 700 斤左右。1958 年大跃进中，鉄梗青产量也随之跃增；松江县有 10,000 余亩，平均单产 1,000 斤以上；城北乡光明社种的 4 亩，产量最高，亩产 1,750 斤左右。

应用价值： 鉄梗青是适应性較广的品种，但由于选种工作做得不够，不少地区与老来青晚粳混杂在一起，必須繼續加强选种，以充分发挥該品种的增产潜力。

特征特性： 莖秆硬而高，一般 3.5 尺左右，秆和叶均直立，叶色深綠。穗长而大，一般在 6 寸以上，着粒密，每穗 70~80 粒，谷粒



铁 梗 青

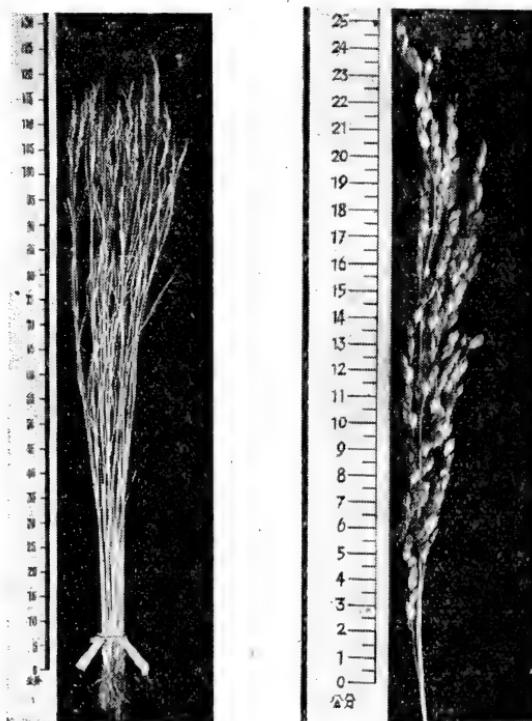
較大，橢圓形，有頂芒，稃秆黃色，稃尖赤褐，壳厚，淡黃色，千粒重29~31克左右，出米率78%以上，腹白小，米質中等。分蘖較早而多，耐肥而不易倒伏，適期栽插，螟害輕。生育期為165天左右；據望亭試驗站1955年記載，5月18日播種，6月16日移栽，11月2日成熟，生育期為163天；據茅麓試驗站1957年記載，5月18日播種，6月18日移栽，10月23日成熟，生育期為158天。據揚州試驗站1958年在興化試驗結果，5月17日播種，6月18日移栽，9月16日齊穗，11月5日成熟，生育期為172天。

栽培要点：

1. 小滿播種，夏至前3~5天插秧，實行大株密植，這樣既可避免螟害，又能提高有效分蘖。
2. 基肥、追肥要足，後期應施足穗肥，促使穗大粒多。

孔 雀 青

来源与分布：孔雀青原产青浦县，是该县种植历史很久的农家晚粳优良品种，目前，主要集中在青浦县碾塘一带种植；浙江省嘉兴等地也有引种。



孔 雀 青

产量情况：孔雀青一般亩产 600 斤左右；1958 年，青浦县碾塘公社种植的孔雀青，亩产 1,000 斤左右。

应用价值：孔雀青茎秆较硬。着粒密，千粒重较高，在青浦连年种植，都表现良好，特别是经过选种的，生长整齐，产量更高。孔雀

青可作单季晚稻或双季后作稻，是本省今后主要晚粳品种之一。

特征特性：植株高約3.2~3.8尺。穗长6~7寸，着粒密，每穗120~140粒，多的达到180~200粒。谷粒卵圆形，有长芒，黄壳，干谷千粒重为25~28克左右，好的达30克，不实率24%。莖秆坚硬，在施肥不当或遇台风时也有倒伏。分蘖力較强，但有效分蘖仅5.2个左右。抗逆力中等，易感染稻瘟病，白叶枯病較輕。生育期一般为170~175天；望亭試驗站于5月18日播种，6月18日移栽，9月17日齐穗，11月5日成熟，生育期为172天；据前华东农科所1957年記載，9月16日齐穗，11月9日成熟，生育期为177天。

栽培要点：

1. 孔雀青生长期較长，宜于早播早插。注意施足基肥，分期追肥，特別在孕穗結实期要施足肥料，以充分发挥穗大粒密的优点。
2. 实行合理密植，以控制无效分蘖，但要注意密植方法，改善通风透光条件，并加强后期管理，适时烤田，使莖秆更加健壮。

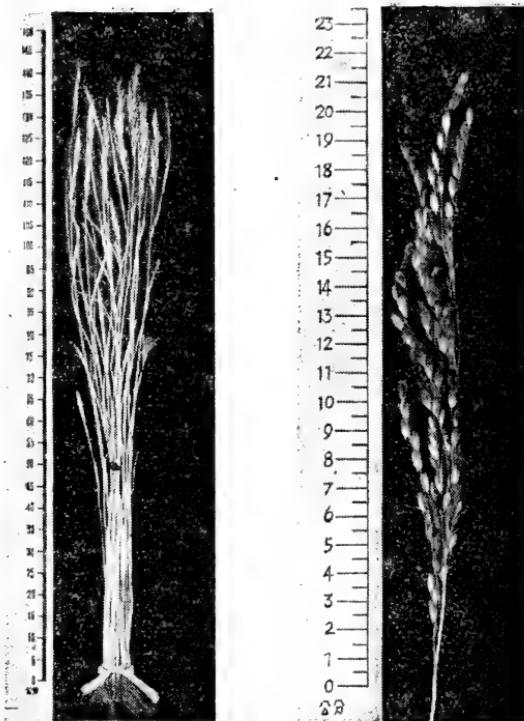
矮脚老来青

来源与分布：矮脚老来青是松江、金山农家优良品种，种植历史比陈永康培育的老来青短。松江县枫圍、城西乡及金山、崑山、青浦等县均有种植。1958年全省栽培面积約有25万余亩。

产量情况：矮脚老来青产量稍低于老来青，一般亩产600~700斤左右。1958年，松江县种植的矮脚老来青亩产約800~900斤，产量最高的达到1,000斤以上。

应用价值：矮脚老来青在省内各地种植，产量高而稳定，耐肥，不倒，适宜种植于青紫泥土和蛭泥土上，唯因生长期較长，成熟較晚，用作单季晚粳較为适宜。

特征特性：莖秆矮壮，株高3.5尺左右，叶色深綠，穗較小，穗长5~5.5寸，着粒稀，每穗60~70粒，最高的有到150粒左右。无芒，谷壳秆黃色，护穎短，淡白色，穎毛多，子粒小而飽滿，千粒重为



矮脚老来青

32克左右。米白色，心白、腹白皆无，粒形整齐，品质优良，出米率较高，一般在80%以上。分蘖力强，耐肥，不易倒伏，不易落粒，抗病虫害能力强。在金山县栽培，5月14日播种，6月18日移栽，7月21日分蘖，9月17日抽穗，10月31日成熟，11月4日收获，生育期为171天；在松江县种植，4月下旬播种，10月下旬成熟生育期约180天左右。

栽培要点：

1. 植株较矮，穗型较小，栽插密度宜较一般晚粳稍高。
2. 因生长期较长，宜适当提早播种，或采用有效的栽培技术措施，促使提早成熟。
3. 施足基肥，分期适时追肥，注意施用穗肥，并注意水浆管理，避免发生病害。

橄 榄 青

来源及产量：橄欖青属于晚粳类型，是金山县的农家品种，在当地种植时间已久，但种植面积不大。产量高而稳定，一般每亩产量在600斤左右，最高产量达到每亩795斤。生长期较长，成熟稍晚，宜用作单季晚粳，可搭配种植。

特征特性：橄欖青植株较高，一般株高在4尺以上。穗较长，着粒较稀，通常穗长7寸以上，每穗有谷粒90粒左右，不实率为15%，千粒重为27克。谷粒椭圆形，无芒，谷壳为黄色，稃尖为茶褐色，有毛，护颖短，为秆黄色。米色白，腹白较小，粒形较整齐，米质较优。

橄欖青分蘖力较强，有效分蘖率高，秆长而较细，不耐肥，较易倒伏，螟害较轻，白穗不多。在望亭种植，5月16日播种，6月16日移栽，9月10日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

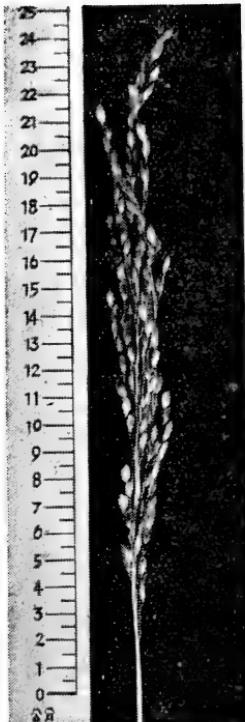
栽培要点：橄欖青应合理施肥与加强水浆管理，促使根系发育，增强茎秆组织，防止倒伏。使穗大、粒多、粒饱，以提高单产。

見 霜 青

来源及产量：見霜青又名曼稻，是武进县的农家良种，属于晚粳类型，分布于横林、新桥一带；在无锡县也有种植。見霜青适宜于平原地区的烏山土田种植，产量高而较为稳定，一般亩产500~600



橄 榄 青



見霜青

斤。武进县横林四社种植的見霜青亩产有达到700斤的。由于見霜青成熟晚，到下早霜时莖秆仍带青色，故而得名。

特征特性：見霜青植株較高，一般株高4~4.5尺，生长頗为健壮。穗較长，一般7~8寸，每穗100粒以上，不实粒占17%左右，千粒重为22~25克。谷粒椭圆形，无芒，谷壳秆黃色，稃尖茶褐色，有茸毛，护穎短，亦为秆黃色。米色白，腹白中等，粒形較不整齐，米質中等。見霜青分蘖力强，总分蘖数为7.2个，有效分蘖占70%左右。耐肥，不易倒伏，抗寒、抗澇、抗病力亦强，螟害輕。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月16日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：見霜青的小秧耐寒力較强，可以提早播种栽插，一般約在小滿至夏至間移栽，夏至前栽插完毕，并結合早施分蘖肥和灌溉、耘耥，促使早活、早发、早扎根。注意增施穗肥、粒肥，以减少瘪粒。

田鶴青

来源及产量：田鶴青属晚粳类型，是吳江县的农家品种之一，分布在吳江县南部一带。一般亩产400~500斤，生长好的也只有600多斤。

特征特性：植株高度中等，一般在3.5尺左右。穗长6寸上下，着粒稀，一般每穗60~80粒，不实率为10~14%。谷粒不大，椭圆形，谷壳秆黃色，无芒，护穎短，千粒重为25克左右。米白色，腹白小，品質中等，并有碎米。該品种分蘖力很强，但有效分蘖率不高，約占总分蘖数50%左右。莖秆較硬，一般不倒伏。有落粒現象，

21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
公分

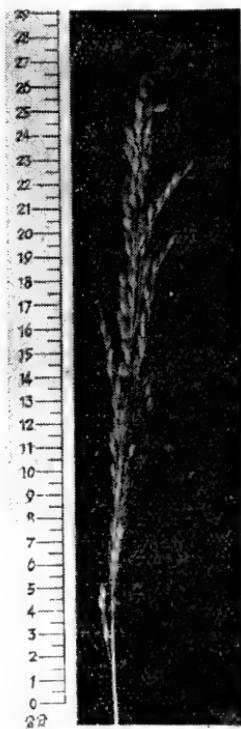


田 鷄 青

通常落粒达10~13%。对病虫害均有一定抵抗能力，穗颈稻热病发病率为7~8%，白叶枯病有輕微感染，一般为1~2%；螟害也輕，枯心苗为1~2%，白穗率为1%以下。

田鷄青在当地种植，生育期为165~170天；小满后播种，夏至后移栽，9月中旬抽穗，立冬前3~5天成熟。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月22日移栽，秧龄期30天左右，9月16日抽穗，11月4日成熟，生育期为167天。

栽培要点：根据群众多年栽培經驗，如作双季稻后作，应适当提早播种，提早栽秧，促使早熟。其次，要适当密植，保証每亩有50万株主穗。在施肥上，除施足基肥与看苗追肥以外，要施足穗肥，这对提高产量有很大作用。成熟时要注意及时收获，以防落粒損失。



万 年 青

来源及产量：万年青是吳县农家良种。属晚粳类型，分布于吳县黃埭、南桥一带，在当地种植年代不久，适宜栽培于平原地区的粘质壤土上。产量高而稳定，一般每亩单产为600~700斤，宜用作单季晚粳，搭配种植。1956年吳县迈进第一农业社种植的万年青，平均单产700斤以上。

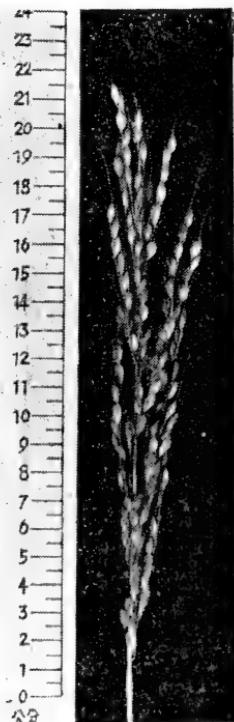
特征特性：万年青植株高大，一般株高

4尺以上，莖秆粗硬，生長健壯。穗長6寸左右，着粒較稀，每穗70~80粒，不實率較高，占24%，千粒重較輕，一般為25~27克左右。谷粒長橢圓形，谷殼黃色，無芒。米色白，無腹白，粒形較不整齊，米質中等。

萬年青分蘖力較強，有效分蘖率高，一般達70%左右，耐肥，不易倒伏，不易落粒，成熟後一般成傾斜狀。能避螟，抵抗自然灾害能力強。在望亭栽培，5月22日播種，6月21日移栽，9月16日抽穗，11月5日成熟，生育期為168天。

栽培要點：萬年青每穗粒數不多，千粒重較輕，應提高栽植密度，並相應的增施肥料，合理配用磷肥、鉀肥，同時應注意治螟。

立冬青



立冬青

來源及產量：立冬青系武進縣農家的晚稟品種，分布於橫林、新橋一帶；在吳縣也有種植。立冬青適宜種於平原地區的壤土上。立冬青產量高，但欠穩定，一般畝產500斤左右。吳縣原勝利農業社種植的立冬青，平均畝產達到600斤。立冬青的生长期較長，成熟期稍晚，至立冬時莖秆尚帶青色，故而得名。

特徵特性：立冬青株高3.5尺左右，生長一般。穗長6寸上下，着粒緊密，每穗90~100粒，不實率低，一般只有7~8%，千粒重為29~30克。谷粒有長芒，谷殼茶褐色，稃尖有毛，護穎短，秆黃色。米白色，粒形整齊，腹白稍大，米質中等。

立冬青分蘖力中等，有效分蘖占70%以上。耐肥力較差，較易倒伏。在望亭種植，5月18日播種，6月18日移栽，9月13日齊穗，11月6日成熟，生育期為172天。

栽培要点：立冬青在栽培上应注意合理密植和施足基肥，追肥应勤施、少施，看苗追施，并增施磷钾肥料，促使茎秆健壮。应注意水浆管理和烤田等，以防止倒伏。

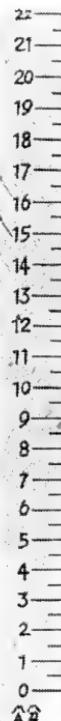
南 京 青

来源及产量：南京青属晚粳类型，是常熟的农家品种，在江阴、无锡、常熟等县毗连地区都有种植。一般亩产500~600斤，在密植、多肥及管理较好的情况下，有亩产1,000斤左右的。

特征特性：茎秆高大，植株一般高4尺以上，生长整齐。穗大粒多，穗长6~7寸，着粒亦较密，每穗120~140粒，不实率低，在10%左右。谷粒长椭圆形，无芒，壳、稃尖、护颖均呈秆黄色，千粒重26~28克。米白色，腹白较大，米粒不整齐，米质中等。

南京青植株粗壮，但在将成熟时呈倾斜。分蘖力较弱，有效分蘖率50%左右，耐涝、耐旱力较差，落粒性中等。对一般病害均能感染，白叶枯病为1~1.5%，穗颈稻热病发病率在5~6%之间；前期螟害较重，枯心率达5~7%，后期不常发现白穗。无锡安镇一带习惯于小满后7天播种，夏至前后3天移栽，白露前5~6天抽穗，霜降前后2天成熟收割，生育期一般为168~172天。据望亭试验站记载，1957年于5月18日播种，6月18日移栽，9月14日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天；1956年于6月24日移栽，秧期32天，9月17日开始抽穗，20日齐穗，11月5日成熟，生育期为168天。

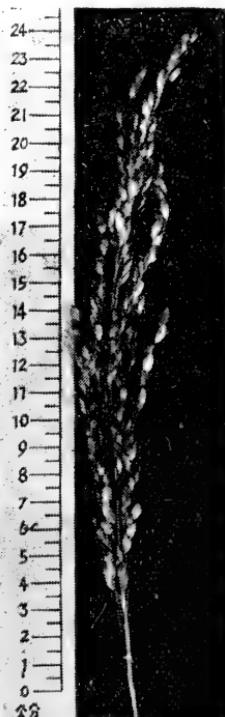
栽培要点：要注意适当密植，控制无效分蘖，并加强田间水浆管理，以保证茎秆健壮，不倒伏。



南 京 青

高粱青

来源及产量：高粱青是昆山县茜墩区的农家晚粳品种，在当地种植时间较长，一般亩产500斤左右，好的亩产700斤地都有以上。目前，高粱青分布较广，在昆山、吴江、无锡等种植。



高粱青

特征特性：高粱青是晚粳类型的品种，植株较矮，株高一般3尺左右，生长整齐。穗长6~7寸，着粒较稀，每穗平均60~70粒，不实率高达17.8%。谷粒椭圆形，金黄色，无芒，稃尖茶褐色，有毛，护颖短，为秆黄色，千粒重27~28克。米色白，腹白小，整齐度中等，米质佳。植株健壮，耐肥，不易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖率较高，达71%左右。螟害较轻，白穗率为0.59%。据望亭试验站1957年记载，5月18日播种，6月18日移栽，9月10日齐穗，11月4日成熟，秧期31天，移栽至抽穗84天，抽穗至成熟56天，生育期为171天。

栽培要点：高粱青生育期较长，宜早播早栽，以提早成熟，避免后期晚霜为害，增加产量。小麦茬、油菜茬可于立夏播种，芒种夏至间栽完；绿肥茬、早油菜茬、早小麦茬可在芒种落谷，小满芒种间栽秧。在螟害严重地区，必须注意治螟。

高粱青是耐肥品种，宜于在合理密植的前提下，施足基肥，并注意分期追肥，特别注意施好穗肥、粒肥，以降低不实率，促使穗大，粒多、饱满。

棺材青

来源及产量：棺材青是吳江蘆墟一带农家品种之一，在本地有較长的栽培历史，一般亩产 500 多斤，好的有 600 多斤。現分布在吳江、震澤、吳县等地。

特征特性：棺材青是晚粳类型品种，植株稍高，一般 3.5~4 尺左右。一般穗长 6~7 寸，每穗 100 粒上下，不实率占 23.6%。单穗粒重为 2.4 克，谷粒大而飽滿，千粒重为 31 克左右。谷壳秆黃色，有頂芒，护穎短。腹白大，米質差。分蘖力中等，总分蘖数为 6~7 根，有效分蘖为 2~3 个，占 45%。莖秆較坚硬，成熟时呈微傾斜状，口松，較易落粒，落粒占 12.2%。对白叶枯病感染輕，一般有 30% 左右。据前华东农科所 1956 年在南京記載，5 月 17 日播种，6 月中旬移栽，9 月 16 日齐穗，11 月 7 日成熟，生育期为 175 天；又据望亭試驗站 1956 年在吳县記載，5 月 22 日播种，6 月 24 日移栽，9 月 19 日齐穗，11 月 6 日成熟，生育期为 169 天。

栽培要点：棺材青宜于早播早栽，以提早成熟，提高产量。小麦茬、油菜茬应在立夏前后播种，必須于芒种夏至間（六月中旬）栽完。棺材青是需肥較多的品种，除須施足基肥外，应根据其生育需要，結合水浆管理，分期施分蘖肥、穗肥、粒肥。在施用追肥时，要注意氮、磷、鉀三要素的合理配合。棺材青口松，易落粒，因此，成熟时必须及时搶收，以免造成损失。



棺材青

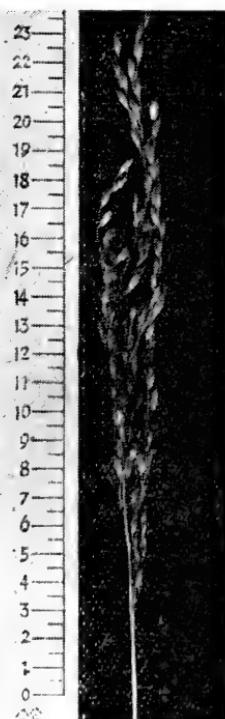
矮脚晚綠青

来源及产量：矮脚晚綠青是青浦县練塘一带比較优良的农家品种，属晚粳类型。在青浦一带种植，常年亩产 600 斤左右。

特征特性：矮脚晚綠青植株較矮，約 3.2 尺左右，穗长 6 寸，每穗 78.59 粒，不实率为 17.91%。谷壳秆黃色，有短芒，稃尖有黃色，护穎短，呈秆黃色，子粒椭圓形，千粒重为 25 克。米粒腹白較小，整齐，米質好。

分蘖力較強，有 9~10 个，有效分蘖率为 68.56%。耐肥力中等，施肥不当，容易倒伏。在青浦地区生育期約 175 天；立夏左右播种，芒种后 2~3 天移栽，白露前 5 天抽穗，立夏前 2 天成熟。在苏州地区，自 5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，6 月 25 日返青，8 月 2 日分蘖盛期，9 月 14~16 日抽穗，11 月 7 日成熟，生育期为 174 天左右。

栽培要点：矮脚晚綠青分蘖較強，宜于适当密植，控制分蘖。在深耕的同时施足基肥，追肥要适时分期施用，促使植株生长健壮，保証子粒充实和降低不实率，提高产量。



艾白青

来源及产量：菱白青为青浦一带的农家品种，属晚粳类型。在青浦当地种植，单产一般在 600 斤左右。

特征特性：植株比較高，一般在 3.5~4 尺左右。莖秆軟弱。穗长 6~7 寸，着粒較稀，每穗 85 粒左右。不实率低的为 11.9%，高的达 25%，单穗粒重 1.98 克，干谷千粒重 24~

27克左右。子粒有頂芒，谷壳秆黃色，稃尖赤褐色。腹白小，米質中等。

分蘖力中等，總分蘖數7.8根左右，有效分蘖占50~66%。較耐肥，一般不易倒伏，稍有傾斜，落粒占5.03%，螟蟲為害輕，但白葉枯病較重，達50%之多。

茭白青在青浦當地種植，於立夏前4—5天播種，小滿後10天移栽，秋分抽穗，立冬前1~2天成熟，生育期近180天左右。據前華東農科所記載，5月17日播種，6月中旬移栽，7月31日為分蘖盛期，9月14日抽穗，11月10日成熟，生育期178天。據望亭試驗站記載，在5月18日播種，6月18日移栽，9月16日抽穗，11月6日成熟，生育期為173天。

栽培要點：茭白青宜於合理密植，並注意施足基肥、適時追肥，配施磷、鉀肥，促使生長健壯，防止倒伏，並可提高結實率，減少空粒。

盛郎青

特征特性：盛郎青是青浦縣的農家晚粳品種，植株高度中等，一般高3.3尺，莖秆健壯而且直立。穗長約6寸左右，着粒中等，每穗平均子粒90粒左右，不實率較多，達20.5%，單穗粒重2.16克。干谷千粒重為28.83克，谷粒有頂芒，壳色秆黃，稃尖赤褐色，腹白小，米質中等。分蘖力中等，單株分蘖數近7根左右，有效分蘖3.5個，占分蘖的50%左右，較易落粒，占5.85%。能抵抗病蟲害，白穗率低。耐肥力強，不倒伏。一般於小滿前3~4天播種，霜降立冬間收割。據前華東農科所記載，5月17日播種，5月29日出苗，7月31日為分蘖盛期，9月10日抽穗，11月3日成熟，生育期達175天。

栽培要點：盛郎青是耐肥、生長健壯、不倒伏的優良品種，但分蘖力不強，必須注意密植，增加每畝穴數，栽足基本苗，以增加有效穗數，提高單位產量。

盛郎青不实率很高，必須在抽穗时噴施磷肥，以充实子粒，后期加强水浆管理，保証植株生长整齐而健壮，促使子粒飽滿，以增加千粒重。

盛郎青比較容易落粒，应注意及时收割，以免落粒損失。

昆山上海青

来源及产量：昆山上海青是太湖地区昆山縣一带的地方品种，該县陈墓一带分布較广，它与吳县唯亭地区种植的晚粳上海青在某些特征特性上稍有不同。昆山上海青在当地种植已有12~13年的历史，一般亩产500斤左右，生长好的亩产700~800斤，产量較稳定。

特征特性：植株較高大，一般都在4尺左右，穗长，着粒較稀，平均穗长6.5寸左右，每穗粒数不多，一般只有70~80粒（吳县唯亭的上海青，每穗粒数稍多），不实粒一般为10~15%，谷壳黃色，无芒（吳县唯亭的上海青有頂芒），稃尖有茶褐色茸毛，护穎短，呈秆黃色，千粒重一般为25~27克左右。米粒白色，很整齐，品質好。莖秆較細弱，不耐肥，成熟时有倒伏現象，螟害輕，白穗很少，一般只有1~2%，其他病害感染也輕。分蘖率較强，有效分蘖数占60~70%。生育期据望亭試驗站記載，为171天，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日抽穗，11月4日成熟；在昆山当地，小滿前播种，夏至前栽秧，白露后3~5天抽穗，立冬前成熟，生育期为170~175天。吳县唯亭的上海青，据望亭試驗站記載，从播种到成熟169天，11月2日成熟，較昆山上海青早熟2天左右。

栽培要点：昆山上海青在一般晚粳品种中成熟稍迟，在作双季后作稻栽培时，播种期还可适当提前，并爭取早栽，以提早成熟；也可因地制宜的作单季晚稻栽培。不論作单季晚稻及双季后作稻栽培，都需适当密植，增施肥料，特別是穗肥，結合精細的田間管理，促使穗大、粒多、粒重，以提高产量。

落 霜 青

来源及产量：落霜青是常熟古里一带地方的农家品种，在当地种植历史已很久，属晚熟粳稻类型。一般亩产500~600斤，高的也可达800~900斤。

特征特性：植株较高，一般3.5~4尺。穗长6~7寸，排列较密，平均每穗100粒左右，不实率一般占15%左右。谷粒大，椭圆



落 霜 青

形，有秆黄色的长芒，壳及稃尖均为秆黄色，千粒重为28克左右。米色白，腹白大，大小整齐，品质一般。分蘖力中等，有效分蘖较高，一般占分蘖数的2/3左右。茎秆还较粗壮，也较耐肥，生长很整齐。对白叶枯病感染较轻，但在栽培不当的情况下容易受螟虫为害。

一般于5月18日播种，6月18日移栽，9月9日齐穗，11月3日成熟，生育期为170天左右。

栽培要点：

1. 落霜青秆高叶大，必须改进密植方式，以利通风透光。
2. 在施足基肥的基础上，适时分期追肥，特别注意在孕穗、结实时期加施追肥。
3. 特别注意水浆管理，以促使根系发育。

苏州青

来源及产量：苏州青是武进县农家良种，属晚粳类型，在江阴县要塞区等地也有种植，适宜种植于丘陵地区的黄泥土上，一般亩产500~600斤上下。由于它的生长期稍短，比老来青、八五三等晚粳品种成熟稍早，可以与上述品种适当搭配种植，以调剂劳力。

特征特性：苏州青植株高达4尺左右。穗长6寸上下，着粒较密，每穗90~100粒。谷壳黄色，有短芒。米色白，腹白大，米质中等。茎秆较细，分蘖力中等。不耐肥，较易倒伏，成熟时常呈倾斜状态。对白叶枯病感染较重。在南京地区种植，5月17日播种，6月13日移栽，9月9日抽穗，11月1日成熟，生育期为169天。

栽培要点：

1. 选用无病种子，播种前采用石灰水浸种，防止病害蔓延。
2. 宜于合理密植，并施足基肥，及时追肥和注意施用穗肥、粒肥。
3. 注意水浆管理，防止后期倒伏。



苏州青

白壳老来青

来源及产量：白壳老来青属晚粳类型，是松江县一带农家品种，在昆山县一带种植面积亦广。亩产一般在600斤左右，高的可达800斤以上。

特征特性：茎秆较高，植株一般高达4尺。穗长5.5~6寸，着粒较稀，每穗80粒左右，不实率约为20%。无芒，间或有茶褐色顶芒。谷粒椭圆形，壳呈秆黄色，稃尖赤褐色，千粒重较低，一般在24~26克左右。米色白，腹白小，米粒不甚整齐，米质较差。

白壳老来青植株生长整齐，茎秆较细软，一般不易倒伏，在成熟时稍有倾斜。分蘖力较强，有效分蘖率约占70%左右。不易落粒。不易感染白叶枯病，穗颈稻热病较轻，一般发病率为2.5%左右；枯心率达7%，但不易见白穗。白壳老来青较为晚熟，一般在11月10日成熟，从抽穗至成熟间隔日数长，一般在50天以上。1957年在望亭种植，9月15日抽穗，11月18日成熟，抽穗至成熟竟达64天，生育期延长至185天。据1956年在望亭种植，5月22日播种，6月24日移栽，7月30日达最高分蘖期，9月18日始穗，20日齐穗，11月9日成熟，生育期为172天。

栽培要点：应合理密植，注意水浆管理，及时烤田，以避免倒伏损失；同时增施穗肥，促使谷粒饱满，结实率高。



白壳老来青

饭 罂 青

来源及产量：饭糴青属晚粳类型，是松江县一带农家品种，在昆山县茜墩一带种植历史较长。亩产一般在500斤左右，高的有达700~800斤。

特征特性：茎秆较高，一般植株高达4尺，生长不整齐。穗长近6寸，着粒较密，每穗80~100粒，不实粒占11~15%。谷粒椭圆形，无芒，壳秆黄色，稃尖赤褐色，护颖短，呈秆黄色。千粒重为26~28克。米色白，腹白小，米粒不甚整齐，米质中等。



饭 糴 青

饭糴青植株较软，在施肥管理不当的情况下，易于倒伏。分蘖不多，有效分蘖率亦低，约在50%左右，但分蘖快而齐整。不易落粒。对一般病害均感染，穗颈稻热病较重，一般发病率在5~6%，白叶枯病亦在2%左右；枯心率在3~4%之间，白穗较轻，一般在0.1~2.4%。饭糴青从抽穗至成熟间隔日数较长，比一般品种约延迟4~6日，需54天，成熟亦较晚，约在11月10日左右成熟，全生育期为172~175天。在吴县种植，6月24日移栽，7月30日即达最高分蘖期，9月14日始穗，17日齐穗，11月9日成熟，生育期为172天。

栽培要点：在密植的情况下，注意通风透光，加强水浆管理，促使早发早熟。增施穗肥，注意肥料三要素的适当配合，促使穗大粒饱，加强病虫害防治工作，以减少损失。

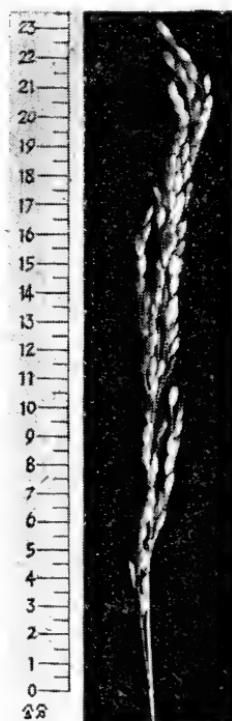
海冬青

来源及产量：海冬青属晚粳类型，是青浦县白鹤一带的农家品种，在昆山县菉葭一带种植面积亦广。一般亩产600斤左右，高的在750斤以上，历年来产量比較稳定。

特征特性：海冬青莖秆較矮，植株一般仅高3尺左右，生长不甚齐整。穗长中等，一般在5~5.5寸，着粒密度中等，一般每穗65~75粒，不实率較低，多在10%左右。谷粒长椭圆形，无芒，壳秆黃色，稃尖呈赤褐色，护穎短、亦呈秆黃色，千粒重28~30克。米色白，腹白小，米不齐整，品質中等。

海冬青莖秆坚硬，不易倒伏。分蘖力較强，有效分蘖少，一般占45%左右。分蘖時間較长，6月24日移栽，8月6日才达最高分蘖期。在生育期間对一般病害均感染，亦有螟害；一般白叶枯病发病率在20%，穗頸稻热病的发病率在3.5%左右；枯心率占3~4%，白穗較輕，一般在0.2%。該品种比較晚熟，成熟期在11月6~10日，生育期約为174天左右。在望亭种植2年，分別在5月18日、22日播种，6月18日、24日移栽，最高分蘖在8月2日6日，9月11日、16日开始抽穗，13日、19日齐穗，全生育期分別为173天及172天。

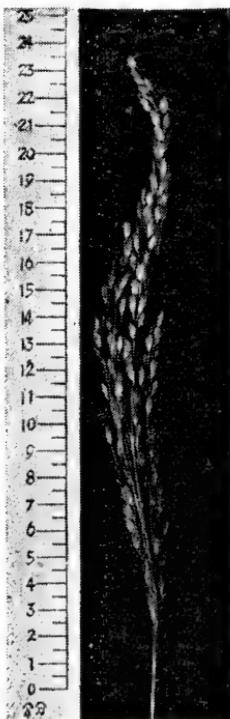
栽培要点：合理密植，控制分蘖，縮短分蘖时间，提高有效分蘖率，并注意施用穗肥，促使穗大粒多，提高单产。



海冬青

常 穗 青

来源及产量：常穗青原由浙江省引进，属于晚穗类型，分布于吳县滸关、三联一带，在当地种植时间不久，适宜于平原地区灰土稻田种植。产量高而稳定，一般亩产500～600斤，吳县保中五十六社第二生产队种的常穗青亩产达到630斤。



特征特性：常穗青株高中等，一般3.5尺左右，生长较不整齐。穗较长，一般在7寸以上，着粒较稀，每穗约90粒左右，不实率较低，一般为12%左右，千粒重为25～28克。谷粒较圆，无芒，谷壳黄色，稃尖秆黄，护颖短。米质白，腹白较大，粒形不整齐，碎米较多，米质稍次。

常穗青分蘖力较强，有效分蘖稍高，秆矮而硬，耐肥，不易倒伏，但稻草较少。对稻热病感染较重。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月8日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：常穗青植株矮，着粒稀，应合理密植，以每亩60万穗为宜；同时穗头细小，必须在孕穗时加施追肥。该品种易染稻热病，除播种前应进行种子消毒外，在生长期应采取措施，防止病害，成熟时在田间选择无病大穗留种。

柏 树 青

来源及产量：柏树青系晚穗类型品种，是青浦县的农家品种，在青浦县练塘一带种植较多，在当地一般亩产500斤上下，高的也

23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
公分



柏树青

只有 600 斤左右。

特征特性：柏树青株高中等，一般3.5尺左右，生长还比較整齐。穗长6寸上下，着粒較密，一般每穗90~100为，不实率較高，一般每穗約35~40粒，所以产量不高。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳及稃尖均为秆黃色，护穎短，呈秆黃色，谷粒很輕，千粒重仅22~24克，在晚粳类型中为輕粒型的一种。米粒腹白小，大小还比較整齐，品質很好。谷粒长椭圆形。发棵多，有效分蘖也高，占总分蘖数73%。較耐肥，对病害感染輕，白穗率仅0.26%。柏树青在当地生长，成熟較迟，生育期为172~175天；5月中下旬播种，6月中下旬移栽，7月下旬为最高分蘖期，9月中旬抽穗，11月上旬成熟。

栽培要点：应大棵密植，施足基肥，合理分期追肥，并在成熟前加强选种工作，选大穗留种。

麻雀青

来源及产量：麻雀青是青浦县練塘一带地方的农家品种之一，在当地栽培时期較长，一般亩产600斤上下，好的每亩可收800~900斤。現在主要分布于青浦、太仓等县。

特征特性：麻雀青是晚粳类型品种，植株較矮，一般为3~3.5尺左右，生长整齐。穗子較大，一般穗长为6~7寸左右，着粒較稀，

20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
公分



麻雀青

每穗平均 60~80 粒左右，不实率占 10% 左右。谷粒椭圆形，无芒，稃色秆黄，稃尖有毛，呈茶褐色，护颖短，为秆黄色。谷粒较重，千粒重为 29~30 克。米色白，腹白小，整齐度中等，米质极佳，出米率为 78~80%。据青浦县调查，麻雀青有抗风、耐涝等特点，产量稳定。分蘖较差，但有效分蘖率高达 65% 左右。螟害较轻，白穗率不及 0.1%；对白叶枯病也有一定的抵抗力。据望亭试验站 1957 年记载，麻雀青的白叶枯病发病率不足 1%。该站于 5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 11 日齐穗，11 月 6 日成熟。移栽至抽穗为 85 天，抽穗至成熟为 55 天，生育期为 171 天。

栽培要点：麻雀青生长期较长，播种栽插宜早不宜迟，以免影响后期结实。麻雀青宜于合理密植，在施足基肥的条件下，注意分期追肥，增施穗肥、粒肥，以减少不实粒。



上海青

上 海 青

来源及产量：上海青系晚粳类型品种，是吴县一带农家品种，主要在吴县唯亭一带种植。过去，上海附近地区也有种植。该品种在当地种植历史很久，亩产一般在 400~500 斤，高的也有 600 多斤。

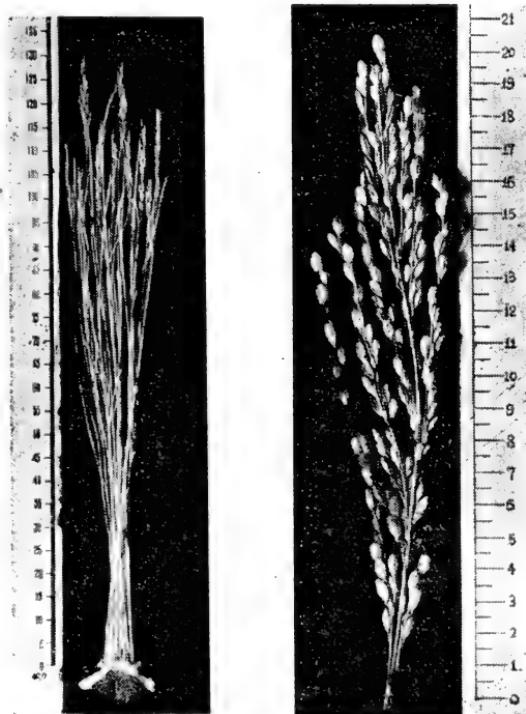
特征特性：上海青茎秆高大，植株一般接近 4 尺，高的有 4.3 尺，穗长，一般 6.5~7 寸，但着粒较稀，每穗 90 粒左右，不实粒占 15%。谷粒椭圆形，谷壳黄色，有紫褐色顶芒，稃尖亦多为紫褐色，护颖短，呈秆黄色。谷粒较大，千粒重为 26~27 克。米粒腹白较大，碎米少，品质好，出米率为 80%。

上海青分蘖力较强，有效分蘖率也较高，占总分蘖数 65% 左右。茎秆尚坚韧，耐肥，白穗极少，白叶枯病也较少。宜于合理密植，施

足基肥与追肥，以满足生长发育要求。在望亭地区种植，生育期为169天左右；5月18日播种，6月18日移栽，7月27日为最高分蘖期，9月11日抽穗，11月2日成熟。当地于5月中下旬播种，6月中下旬移栽，接近9月中旬抽穗，抽穗整齐，从始穗到齐穗2天左右，11月上旬成熟，生育期为165~170天。

牛毛黄

来源及分布：牛毛黄是无锡、武进县一带的农家晚粳品种，栽培历史很久。在里下河地区又称红芒梗。主要分布在太湖西北部的无锡、武进、宜兴、金坛、溧阳、江阴及里下河的盐城、建湖等地。江西、湖南等省引种后，表现良好，已大面积推广。1958年，全省的牛



牛毛黄

毛黃种植面积約达 40 万亩。

产量情况：牛毛黃一般亩产 700 斤左右。1952 年溧阳县南山乡农民史和松种的牛毛黃，最高产量为每亩 1,211.5 斤；1957 年武进县鳴鳳乡十六社的品种对比試驗結果，牛毛黃亩产 691 斤，比对照种四一二增产 2.73%。

应用价值：在晚粳品种中，牛毛黃是比较早熟的一个品种，比老来青、八五三等品种要提早成熟 7 天以上，有利于茬口安排和调剂劳力，是一个比较好的品种。可以根据当地情况，因地制宜的搭配种植。

特征特性：牛毛黃的莖秆粗硬，株高 4 尺左右，穗长 6 寸以上，着粒密，一般每穗 110 粒左右，多的达 300 粒。谷粒大，椭圆形，谷壳紅褐色，有火黃色长芒，似牛毛，所以叫牛毛黃（盐城、建湖县一带，也是根据芒的颜色而命名为紅芒梗的）。千粒重为 28~30 克左右。分蘖力比二六一品种差，抽穗需 10 天左右，但具有成熟快的特点，并有耐肥、不易倒伏，抗旱、耐澇、不落粒、抗螟害的特性。米色白，腹白小，米粒整齐，米质好，糙米率达 80%。缺点是不实率较高，易感染稻热病。金坛县于 5 月中旬播种，6 月下旬栽秧，9 月中旬齐穗，10 月下旬成熟，生育期为 166 天。武进县于 5 月 17 日播种，6 月 20 日移栽，9 月 18 日齐穗，11 月 5 日收获，生育期为 165 天。建湖县农場于 5 月 20 日播种，6 月 23 日移栽，9 月 18 日齐穗，10 月 29 日成熟，生育期为 163 天。据茅麓試驗站品种对比試驗觀察，5 月 23 日播种，6 月 20 日移栽，9 月 14 日始穗，9 月 18 日齐穗，9 月 26 日乳熟，10 月 6 日腊熟，10 月 13 日黃熟，10 月 28 日收获，播种至移栽 28 天，移栽至抽穗 86 天，抽穗至成熟 44 天，生育期为 158 天。

栽培要点：

1. 牛毛黃耐肥力强，但抗逆力較差，除施足基肥和分期追肥外，必須改进施肥方法，合理搭配氮、磷、鉀三要素。保証植株生育健壯，增强抗逆力。

2. 牛毛黃分蘖力較差，必須大株密植，以增加有效穗数，一般

每穴 7~9 株为宜。

3. 牛毛黃易感染稻热病，应注意选种和加强种子处理工作，并适当提早播种和移栽。宜兴县竹海公社前庄队种植的牛毛黃，5月底前后栽秧的，产量較高。

常熟黃

来源及分布：常熟黃是常熟县的地方品种，属晚粳类型，常熟、江阴、无锡三县毗邻地区皆有种植。

产量情况：历年来产量較稳定，一般亩产 600~700 斤。据 1958 年江阴县农林局在晚粳地区調查結果，一般亩产 800~1,100 斤上下，高額丰产田达 1,500 斤以上。

应用价值：稻麦两熟地区可作单季晚稻或双季稻的后作稻。常熟黃穗大粒多，谷粒飽滿，是晚粳的主要品种之一。

特征特性：常熟黃植株較高，一般 3.5~4 尺，生长整齐，比老来青要高 5 寸左右。莖秆粗达 1.8 分，叶片較寬，达 3.9 分。穗子长达 7 寸，平均有分枝 11 个，比老来青还多 2.5 个。着粒紧密，据江阴县农林局調查，每穗平均 138 粒；望亭試驗站室內考种，每穗平均 124.83 粒；不实率占 10~15%，千粒重为 26~28 克，单株粒重 9 克左右。谷粒椭圓形，无芒，黃壳，稃尖秆黃色，有毛，护穎短。米色白，腹白大，整齐度中等，品質一般，吃口尚好。常熟黃分蘖力不强，有效分蘖率較低，一般占分蘖总数的 42% 左右，耐肥力不强，施肥不当时易倒伏；病虫害較輕，在江阴、常熟县一带，5 月中旬播种，6 月中旬移栽，7 月中旬为分蘖盛期，9 月 15 日左右抽穗，11 月上旬成熟，生育期为 174 天左右。

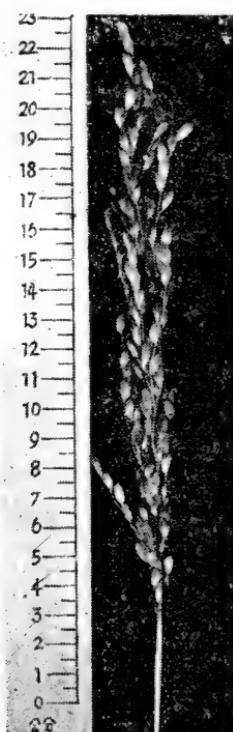
栽培要点：

1. 常熟黃的株秆較高，但分蘖力不强，密植时必須注意通风透光，以每亩 50 万穗为妥。

2. 应施足基肥，追肥要施得巧，施得及时，尤其要注意追施穗肥、粒肥，以提高結实率，防止倒伏。

矮 箕 黃

来源及产量：矮箕黃是松江县农家品种，属于晚粳类型，在松江县城西一带种植历史较长，至今仍占一定比重。矮箕黃产量高而稳定，一般亩产700斤左右，松江城西社种的矮箕黃，有亩产1,050斤的。該品种适宜于稻麦两熟连作，或双季稻后作稻。



矮 箕 黃

特征特性：矮箕黃一般株高3.5尺左右。穗長約6~7寸，着粒較稀，平均每穗70~90粒，不实率較高，达20%，干谷千粒重高，一般为29~30克。谷粒椭圆形，有頂芒，谷壳秆黄色，稃尖茶褐色，护穎短，秆黄色。米色白，腹白小，粒形整齐，品质較优，出米率达80%左右。矮箕黃分蘖力較強，有效分蘖率約占70%，莖秆坚韧，較耐肥，不易倒伏，白穗少，感染白叶枯病輕微。1957年在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日齐穗，11月3日成熟，生育期为170天。

栽培要点：矮箕黃应注意合理密植，增加每亩株数，一般以60万穗左右为宜。由于不实率較高，穗穎结实期特別注意追肥，促使粒大粒重，以提高单位面积产量。

菊 花 黃

来源及产量：菊花黃是太湖地区农家品种，属晚粳类型，分布在无錫、武进等县，亩产一般为400~600斤，不甚稳定，低于当地其他中晚粳品种。

特征特性：菊花黃莖秆高度中等，一般有3.6尺，肥地可达4

尺左右。穗长6~7寸，着粒比較紧密，平均每穗100~110粒，其中秕粒很多，一般要占到30%左右，大大影响产量。谷粒椭圆形，有黄色短芒，稻壳和稃尖都是秆黄色，护颖較短，千粒重为26~28克。米色尚白，腹白也小。但漲性較差，吃口一般。分蘖力不强，在稀植条件下，一般有5~6个分蘖，其中有效分蘖不足一半。菊花黃的莖秆比較細軟，施肥不当时，极易倒伏。感染白叶枯病較重，对稻热病也有感染；螟害重，白穗率一般有5~20%。生育期为160天左右；吳县于立夏后8~10天播种，夏至前后3~5天移栽，大暑左右是分蘖盛期，处暑后6~7天始穗，白露前5~6天齐穗，霜降前2~3天成熟；据前华东农农科所記載，5月16日播种，5月25日出苗，9月2日抽穗，10月24日成熟。生育期为161天。

栽培要点：在深耕条件下，应合理密植，施足基肥，基肥与追肥的比例要适当，以防止倒伏；在結实时注意施用穗肥和粒肥，以提高結实率。选留无病株的种子，播种前进行种子消毒，以防止病害。

矮脚黃

来源及产量：矮脚黃系吳江县农家品种，属于晚粳类型，分布在严墓一带；在无錫县也有种植。矮脚黃适宜种植于平原地区的烏山土上，产量較高，而且稳定，一般亩产500斤以上；无錫县紅明农业社种植的矮脚黃，亩产700斤。

特征特性：矮脚黃植株較矮，一般株高3尺左右，叶色深綠，生长健壮。穗长6寸左右，每穗約有谷粒80~100粒，不实率为20%左右，千粒重为25克。谷粒椭圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖秆黄色，有毛，护颖短，亦为秆黄色。米色白，腹白小，粒形尚整齐，米质較差。



矮脚黃

矮脚黃分蘖力較強，有效分蘖占50~60%，莖秆較硬，耐肥，不易倒伏，抽穗整齐，螟害輕。在望亭于5月18日播种，6月18日移栽，9月15日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

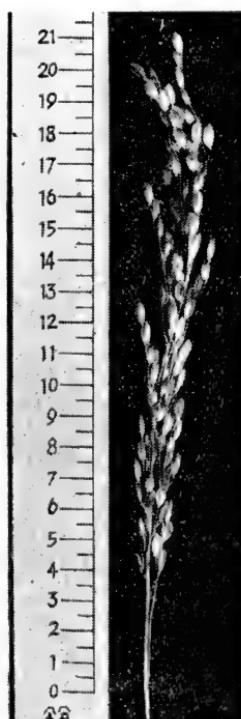
栽培要点：矮脚黃应注意密植，每亩40万穗左右。由于生长期长，基肥要足；在烤田后幼穗分化前，要追施速效穗肥，促使长穗；以后看苗株生长情况，补施粒肥，以减少不实粒，提高千粒重，提高产量。

金 箍 黃

来源及产量：金箍黃系昆山縣当地的农家晚粳品种之一，主要分布在該县的陆墓一带，种植历史悠久。一般亩产500~600斤。

金箍黃較易断头落粒，造成損失。

特征特性：金箍黃植株較高，一般接近4尺。穗长近6寸，着粒較密，一般每穗100~120粒，但不实粒多，約占20~22%左右。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳及稃尖均呈秆黃色，千粒重为26~28克。米粒腹白較小，品质中等，但有少数碎米。金箍黃分蘖力較強，有效分蘖占61%左右。莖秆較硬，也比較耐肥，成熟时遇台风有倒伏現象。落粒性較大，通常落粒占20~23%。对病害的抵抗力不太强，一般白叶枯病感染率为20%左右，对穗颈稻热病一般沒有感染。易遭螟害，枯心苗为15%左右；生育期在昆山一带为170天左右。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，9月17日抽穗，11月7日成熟。据前华东农科所記載，5月17日播种，6月中旬移栽，9月17日齐穗，11月8日成熟，生育期为



金 箍 黃

176天。

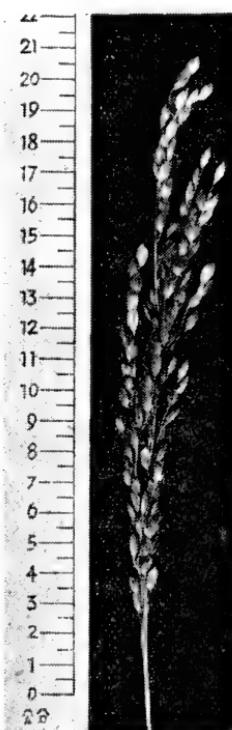
栽培要点：应合理密植，增施基肥与看苗分期追肥，适量追施穗肥，促使穗大、粒多、粒重。成熟时要及时收获，以减少落粒损失。

金果黄

来源及产量：金果黄系青浦县农家晚粳品种，主要分布在該县朱介角一带，产量中等，亩产450斤上下。1956年該县叶蕩乡共星第二农业社种植的金果黄，平均亩产480斤，高的近600斤。

特征特性：金果黄植株不高，一般为3.3~3.5尺。莖秆中等粗硬，一般不易倒伏，如栽培不当，亦会引起倒伏而影响产量。生长尚整齐，亦較耐肥，分蘖力中等，有效分蘖占60%左右。穗长5.5~6寸，着粒一般，平均每穗85粒左右。谷粒較大，千粒重为28~30克，无芒，稃尖有毛，呈秆黄色，护穎短，亦呈秆色黃。米粒白色，品質中上。青浦县朱介角一带，一般在立夏播种，芒种后插秧，白露抽穗，霜降后成熟。根据望亭試驗站田間觀察記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月13日抽穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：金果黄应合理密植，增加每亩有效穗数，并要合理施肥，加强水浆管理，以防倒伏。



金果黄

圣果黄

来源及产量：圣果黄系青浦县的农家品种，属晚粳类型，分布在練塘等地，产量較高，一般亩产550斤以上。1955年，該县长唐农业社种植的圣果黄，平均亩产600斤；在南京种植的圣果黄，亩

产达638斤。历年产量亦較稳定，在群众中有很好的信誉。

特征特性：圣果黃植株高度中等，一般3.5~4尺，生长比較整齐，亦較耐肥。莖秆尚坚韧，在正常情况下不易倒伏；在南京栽培，成熟时仅有倾斜状。分蘖力較强，有效分蘖率在75%以上。穗长6寸左右，着粒密度中等，每穗90~100粒，干谷千粒重为25~27克上下。谷粒有頂芒，呈秆黃色，稃尖有毛，为茶褐色，稃呈秆黃色，护穎短，亦为秆黃色。米色白，品質佳。練塘一带一般在立夏播种，芒种至夏至栽秧，霜降后收获。望亭地区于5月18日播种，6月18日移栽，9月13日抽穗，11月6日成熟。

栽培要点：圣果黃是比較耐肥和生育期較长的品种，应施足基肥和及时追肥，以减少不实粒，并注意肥料三要素合理搭配，加强水浆管理，以防止倒伏。注意田間穗选留种，扩大留种田，以提高种子质量与数量。

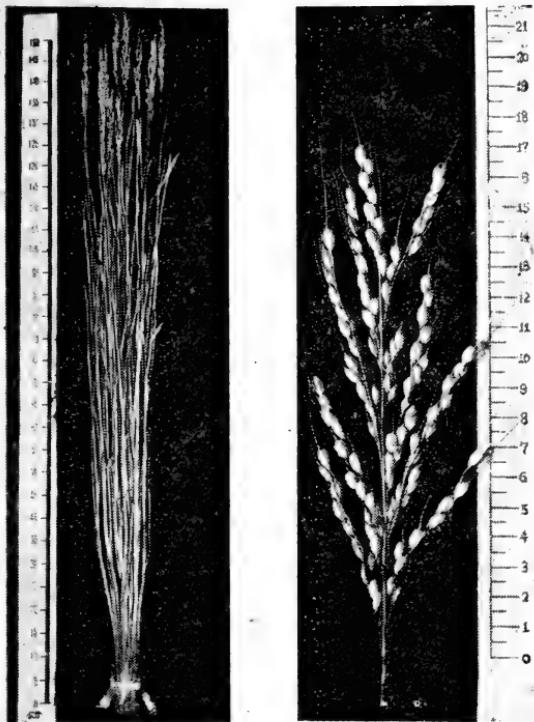
蘆花白

来源与分布：蘆花白品种属晚粳类型，是无錫、吳县一带的农家良种。根据明朝徐光启所著“农政全書”記載，在320年前，蘆花白是太湖流域各县普遍栽培的品种。蘆花白至今仍为群众所喜爱的优良品种。当地农民反映：“种田种到头发白，不要忘記蘆花白”，这証明該品种的高产的真实性。全省种植面积达28万亩左右。

产量情况：蘆花白品种产量高而稳定。1957年宜兴县鎮湖乡紅星社种植6.4亩蘆花白，平均亩产960斤；望亭地区种植的蘆花白，单产801.79斤，較老来青（亩产765.27斤）增产4.7%。1958年，宜兴县鎮湖公社种的蘆花白全社平均单产1,200斤。

应用价值：蘆花白品种有强烈的适应能力，产量高而稳定。該品种有中晚稻及晚熟稻两种类型；晚熟品种能作单季晚稻，也能因地制宜的作双季后作稻。今后拟逐步扩大种植。

特征特性：蘆花白晚粳株高3.5~3.8尺，莖秆粗而坚硬，叶寬长而深綠。谷粒肥，短圓形，淡黃色，有无芒与有芒两种，谷壳均



芦花白

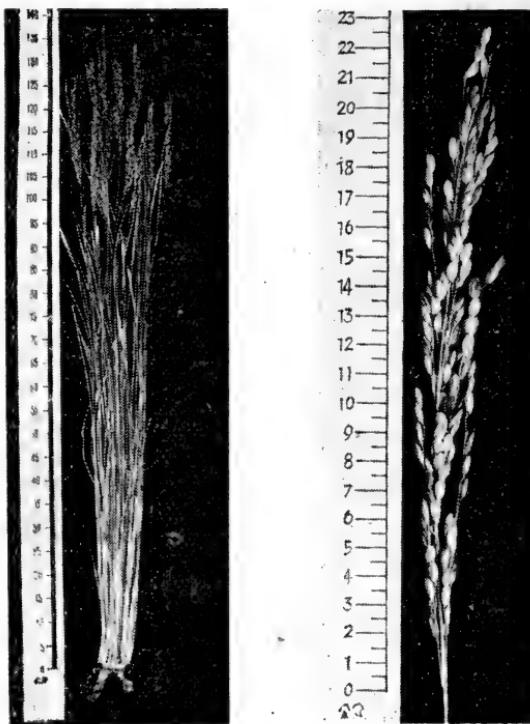
較厚。穗長，一般在6寸左右，着粒密，每穗110~125粒，千粒重為28克——30克。耐肥，不倒伏，生長整齊，抗逆力較差，不實率較多，分蘖力弱。米色白，腹白大，米質中等，糙米率達80%，谷草比例為1:1.73。用作雙季晚稻表現良好，成熟較早。在吳縣、無錫種植，生育期為159~165天，比八五三早熟4~5天。在揚州種植，5月15日落谷，6月20日移栽，9月4~8日抽穗，10月20日成熟，生育期為159天；在6月5日播種的，7月10日移栽，9月15~21日齊穗，11月3日成熟，生育期為153天。

栽培要點：因耐肥力強，必須選擇肥田栽培。地力差、肥料不足、治螟不力、栽培管理不當的都不能顯示其增產潛力。因分蘖力較差，應合理密植，以充分利用主穗穗大粒多的特點。

蘆干白

来源与分布：蘆干白是宜兴县的农家优良品种，栽培历史約有30多年。当地又将蘆干白分为黃壳蘆干白与白壳蘆干白两种。白壳蘆干白是由該县銅峰乡銅峰一社社員蔣金坤从黃壳蘆干白中用单株选种法选育而成的。蘆干白的栽培面积，自1954年以后逐步扩大，1958年全省种植的蘆干白共达20万亩，并有繼續扩大的趋势。

产量情况：各地种植的蘆干白，頗受群众欢迎。宜兴县农民反映：“蘆干白种到那里，增产到那里”。宜兴县銅官区于1956年全区扩种蘆干白，种植面积占水稻总面积的50%以上，由于加工



蘆干白

培植，蘆干白获得高产，使全区由低产区一跃成为全县的丰产区。宜兴县濱湖区农业技术推广站在1957年进行品种对比試驗，結果蘆干白单产703斤，立梗青单产564斤，牛毛黃单产646斤，蘆干白要比这些晚稟品种每亩多收50斤左右。同年，宜兴县农民吳报青种植蘆干白19亩多，平均单产达1,113斤；同县农民吳祖荣种12亩蘆干白，平均单产840斤，其中0.8亩单产高达1,250斤。1957年，該县的高額丰产田也都是种植蘆干白品种。1958年，在各項增产措施正确貫彻的条件下，各地种植的蘆干白普遍获得高产。

白壳蘆干白的产量，經過3年种植对比，比黃壳蘆干白高。1955年試种，平均亩产为730斤，比黃壳蘆干白增产32%；1956年白壳蘆干白亩产990斤，比黃壳蘆干白增产25%；1957年仍获得显著增产。1958年已进行集中繁殖。今后白壳蘆干白将会代替黃壳蘆干白。

应用价值：蘆干白具有耐肥、不倒伏、产量高而稳定、成熟較早等特性，是一个比較优良的晚稟品种。1958年在镇江市辛豐人民公社种植，經歷50余天干旱，稻叶枯焦，最后亩产仍达700斤。蘆干白适应性广，适于稻麦輪作，也可作双季后作稻，是一个有发展前途的品种。

特征特性：蘆干白的根系发达，根群多，株高中等，莖秆粗硬。穗較长，一般在6寸以上，粒多，粒大，着粒紧密，一般每穗110~130粒左右，千粒重为31克左右，疵粒少。蘆干白是晚稻类型中的早熟品种，耐肥，不倒伏，抗逆力强，感染稻热病輕。生育期为155天左右；据茅麓試驗站1957年記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日齐穗，10月17日成熟，生育期为152天，較牛毛黃迟熟2天。

栽培要点：

1. 深耕足肥。該品种根系发达，应注意深耕，促使根系充分发育，同时必须增施基肥和早施追肥，以滿足其生育需要。
2. 密植早栽。蘆干白分蘖力不强，宜合理密植。蘆干白应早

播早插，并要在生长期間注意防治病虫害。

3. 合理灌溉，特別在孕穗及生长后期，必須有足够的水分，使子粒飽滿，产量高。

黑壳蘆花白

来源及产量：黑壳蘆花白系晚粳类型品种，是江阴、无锡一带的地方品种，种植較多的是江阴县要塞一带。目前种植面积約4万亩左右。产量一般較高，亩产500斤左右，高的有600~700斤。

25
24
23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0



1958年亩产1,000斤的也不少。

特征特性：莖秆高大，株高在4尺左右，穗长6.5~7寸，着粒紧密，每穗平均120粒，多的达140粒以上，飽滿粒一般占78%，谷粒为卵圓形，有秆黃色长芒，谷壳及稃尖都呈秆黃色，护穎短，千粒重25~27克。米粒白色，品質中等，但大小不够整齐。

黑壳蘆花白莖秆不甚坚韧，耐肥力不强，在施肥不当、刮大风情况下有倒伏。分蘖力較强，有效分蘖率也高，占总分蘖数67%左右。在江阴、无锡一带种植，成熟較迟，生育期一般170~176天；5月中下旬播种，6月中下旬移栽，7月上旬左右为最高分蘖期，接近9月中旬抽穗，抽穗整齐，从始穗到齐穗一般为2天，11月初成熟。据望亭試驗站記載，生育期为170天左右。

栽培要点：宜于密植，以控制分蘖，增加有效穗数；在深耕的基础上，应施足基肥，追肥要注意增施穗肥，以提高結实率。

老来白

来源及产量：老来白原是吳江、震澤县一带的农家品种，属晚粳类型，产量一般在 600 斤左右。

特征特性：株高中等，一般为 3.3~3.7 尺，生长較整齐。穗长 5~6 寸，小穗排列紧密，每穗 85~95 粒，不实率低的約占 12.5%，高的占到 27.81%。谷粒椭圆形，无芒，护颖短，为黃色，谷壳黃色，稃与稃尖均呈秆黃色，千粒重为 24~26 克。米色洁白，无腹白或有极微小的腹白，米粒整齐，品質中等。分蘖力很强，最高分蘖数 10.4~12.4 个，有效分蘖数为 5 个，为总分蘖数的 40~48%。較为耐肥，不倒伏。落粒占 19.69%。有螟害，白穗率为 0.37%；白叶枯病感染率 0.5%。生育期为 170 天左右。太湖地区于 5 月 18 日播种，6 月中旬栽插，9 月底齐穗，11 月 6 日成熟，生育期为 173 天；在 5 月 22 日播种的，6 月 1 日出苗，6 月 24 日移栽，7 月 4 日返青，8 月 6 日为最高分蘖期，9 月 28 日始穗，31 日齐穗，11 月 6 日成熟，生育期为 169 天。

栽培要点：老来白一般宜于小滿左右播种，在秋分前 5~6 天就能抽穗，立冬前 3~4 天即能成熟，生育期为 169~170 天。

老来白品种分蘖力很强，但有效分蘖少，而且穗子不大，因此必須大棵密植，以抑止无效分蘖增加有效穗数，保証每亩达到 50~60 万穗，每穗平均 100 粒。

老来白的不实率很高，对产量影响很大，必須在抽穗时施足磷肥，以充实子粒，提高千粒重。老来白在 9 月底抽穗，这时仍然是风雨频繁，病虫为害猖獗的季节，应根据当地自然情况，采取适宜的措施，避免自然灾害。

在老来白的穗粒·千粒重还远远不能滿足丰产的要求，必須严格做好选种工作，以不断提高品种质量。

光头蘆花白

来源及产量：光头蘆花白属晚粳类型，是无锡、吴县一带的农家品种，在太湖北部各县都有种植。一般亩产450~500斤。

特征特性：光头蘆花白植株较高，一般在4尺左右，茎秆健壮，不易倒伏。分蘖力强，有效分蘖率在75%左右。穗长中等，一般长达5~6寸，着粒较密，每穗平均约90~100粒，生长好的可达120粒左右；不实率在20~30%之间。谷粒椭圆形，淡黄色，稃尖秆黄色，无芒，护颖短，千粒重一般为24.5~26克。米粒腹白大，质量中等。在太湖地区种植，一般在9月中旬抽穗，10月底到11月初成熟，生育期约166~175天。1957年在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，7月底为分蘖盛期，9月9日开始抽穗，2天抽齐，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：该品种宜于合理密植，控以制分蘖，并增施穗肥，以提高结实率。

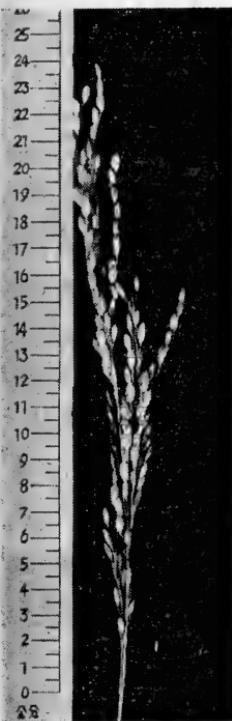


光头蘆花白

矮柴白

来源及产量：矮柴白系晚熟粳稻品种，是太湖地区的古老品种。原产于吴江县，过去在严墓一带种植较多。一般亩产400~500斤，生长好的也有500~600斤。

特征特性：矮柴白植株矮而粗壮，一般株高3~3.5尺。穗较长，一般穗长6.5寸左右，每穗85~100粒，不实率占总粒数15%左右。谷粒较大，卵圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖秆黄色，千粒重一



矮柴白

来源与产量：长子蘆花白是一种晚熟梗稻，在吳县滻关一带种植較普遍，是当地較好的农家晚梗品种。最近几年来，虽然推广其它晚梗品种，但长子蘆花白的种植面积并没有縮小。一般长子蘆花白亩产 500~600 斤。1957 年望亭試驗站种的长子蘆花白亩产近 800 斤，1958 年滻关种植的长子蘆花白亩产高达 1,200 斤。

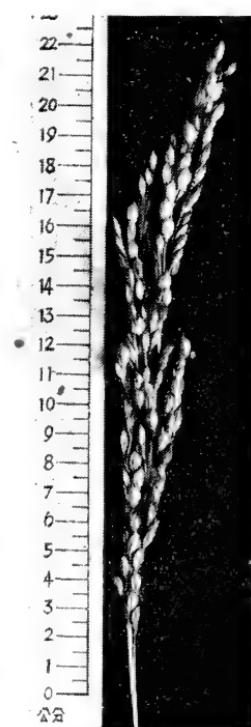
特征特性：长子蘆花白株高一般 3.5~4 尺，生长較为整齐，穗长大而着粒較密，一般穗长达 6~6.5 寸，每穗粒数 100 粒以上，多的有达 150 粒，不实粒一般占 20% 左右，有

般 26~28 克。米粒整齐，腹白小，品質佳。莖秆矮健，較耐肥，一般不易倒伏，白穗很少。分蘖力很强，但有效分蘖率不高，占总分蘖数 1/2 左右。

該品种也是迟熟品种，在当地生育期一般为 170~175 天。小滿前 3~5 天播种，秧齡 30 天左右；夏至前 3~5 天移栽，接近白露抽穗，立冬前 3~5 天成熟。据望亭試驗站記載，生育期为 171 天。

栽培要点：由于成熟期較迟，在作双季稻后作栽培时，应适当提早播种，并在培育壮秧的基础上爭取早栽，以提早成熟。要适当密植，控制分蘖。各地也可因地制宜的作单季晚稻种植。

长子蘆花白



长子蘆花白

頂芒，稃尖、谷壳秆黃色，谷粒卵圓形，較大，千粒重28~30克。米色淨白，但有少量碎米，品質很好。

长子蘆花白发棵能力不强，在晚粳类型中是比较差的一个品种，有效分蘖一般较高，占总分蘖数80%以上。該品种抗倒伏性也較强，但在施肥不当和刮台风时有倒伏趋势，并有輕微的落粒。白穗少，一般为2%左右。成熟較迟，在吳县望亭一带，生育期为172~175天。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月9日开始抽穗，11月5日成熟。

栽培要点：应采用大棵密植。密植后必須增施基肥与穗肥，促使谷粒飽滿，提高单产。

洋 蘆 花 白

来源与产量： 洋蘆花白是吳县晚粳类型的农家品种，主要分布在黃埭一带，是太湖地区种植較普遍而历史很久的一个品种。这个品种的产量不高，在正常情况下，亩产400~500斤。

特征特性： 植株高度一般3.5尺左右。穗长6寸左右，着粒还較密，一般每穗110粒，不实粒占12~15%。谷粒椭圓形，无芒或有頂芒，谷壳、稃尖、护穎均为秆黃色，干谷千粒重为28~30克，是晚粳品种中千粒重較重的一个品种。米粒白色，腹白較大，品質較好，出米率高达80%以上。据望亭試驗站1957年記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日抽穗，11月3日成熟，生育期为170天左右。

栽培要点： 洋蘆花白的发棵能力不强，有效分蘖率也不高，占总分蘖数50~60%，



洋蘆花白

应注意密植。秆較硬，一般不易倒伏，但成熟时有傾斜現象，基肥必須足，追肥应根据生育需要分期施用，特別注意增施穗肥，促使抽穗整齐，成熟一致。

露秆白

来源与产量：露秆白是无锡当地的农家品种，在荡口一带种植較多，属晚粳类型品种。在当地一般亩产400多斤，好的亩产500~600斤。

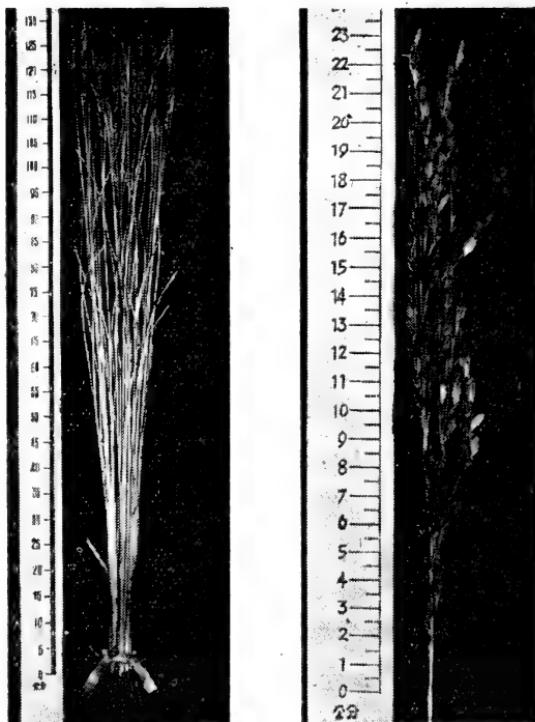
特征特性：植株高度中等，一般3.5尺左右。穗长近6寸，着粒一般較密，每穗有110多粒，不实粒較多，通常占20%左右，但在足肥（特别是施用穗肥）、密植情况下，不实粒会减少。谷粒卵圆形，无芒，壳及稃尖均为秆黄色，护颖短，千粒重26~27克。米的腹白較大，沒有碎米，品質一般。

露秆白发棵能力一般还比較高，有效分蘖率中等，平均占总分蘖数60~62%。莖秆还較坚韧，耐肥能力也較强，在多肥及管理好的情况下，一般沒有倒伏現象。有輕微的落粒，但影响不大。露秆白在晚粳品种中是比较迟熟的，一般在正常情况下，生育期为170~174天。5月中下旬播种，6月中下旬移栽，7月初为最高分蘖期，接近9月中旬抽穗，11月初成熟。据1957年望亭試驗站記載，生育期为171天。

烏黑头紅

来源与分布：烏黑头紅是吳江县桃源公社农民錢金桂从农家种矮脚黑头紅中选育而成（1942年），当地又名金桂种。1958年該县桃源、青云、銅罗及其他地区栽培面积約20万亩，占該县水稻总面积的35%以上。1959年将繼續扩大种植。

产量情况：烏黑头紅产量較高，一般亩产600~700斤左右。錢金桂在1952年种植的一块烏黑头紅，只施了一次肥，平均亩产



烏黑头紅

700多斤；同村吳四寶种的2.4亩，单产达1,000斤；1957年望亭試驗站种植，单产为900多斤；1958年，青云乡种的烏黑头紅单产1,466斤。

应用价值：烏黑头紅是我省优良晚粳品种之一，植株粗硬，是太湖地区特有的耐肥、耐澇、抗逆性强、适于低田栽培的品种。近年来，在吳江县的圩田低洼地区种植，产量均超过其他品种。

特征特性：植株高度中等，一般高3.5~4尺，莖秆粗壮，穗长6~7寸，小穗排列較密，每穗100粒左右，多的有389粒，不实率占16%左右。谷壳为紅褐色，有黑褐色短毛，所以叫烏黑头紅，稃尖及护穎均为茶褐色，谷粒接近卵圓形，千粒重26~27克。腹白小，米粒大小整齐，品質較差，出米率稍低。耐肥抗风，不易倒伏，成熟时倾斜。分蘖力强，有效分蘖率高，占总分蘖数的70%左右。特

別耐澇，抵抗稻瘟病能力強，螟害也很少。在吳江一帶種植，生育期為171天左右；5月18日播種，6月18日移栽，8月初為最高分蘖期，9月8日開始抽穗，11月4日成熟。

栽培要点：

1. 烏黑頭紅耐澇性強，生育期中雖然需水較多，但在水漿管理上必須結合烤田，促使根系下扎，莖秆粗健，達到穗大、粒多、粒重、高產的目的。
2. 根據當地經驗，烏黑頭紅搶早栽插可以增產。晚小麥茬、油菜茬應於6月中旬栽完，綠肥、早小麥、早油菜茬栽插愈早愈好。
3. 部分烏黑頭紅有稻株變矮、稻穗伸長、枝梗減少、着粒稀、谷色淡等變化，因此必須注意選種，以不斷提高種性，發揮更大的增產潛力。

大黑頭紅

來源與產量：大黑頭紅系晚稟品種，原產吳江縣，也是當地古老的農家品種之一，分佈在該縣的嚴墓一帶。該品種適應性強，當地常種在低洼地區，但對產量並無影響。一般畝產500～600斤，生長好的也有每畝700～800斤的。

特徵特性：植株高大，生長整齊，一般高4尺以上。穗長6寸左右，但着粒較稀，通常每穗平均80～90粒，不實粒一般占10～13%。谷壳茶褐色，稃尖赤褐色，護穎紅色，谷粒大，故當地群眾稱為大黑頭紅。谷粒無芒，長橢圓形，種子在地方晚稟類型品種中屬大粒型，千粒重一般為31～34克。米粒腹白小，品質一般較好。

大黑頭紅抗逆能力較強，耐澇，在低洼地



大黑頭紅

区也可栽培，对一般病害均有抵抗能力，白叶枯病及穗颈稻热病感染均很轻微；螟害也轻，枯心苗一般在2%，无白穗。该品种分蘖力较强，有效分蘖率不高，一般为55~60%。据望亭试验站记载，5月22日播种，6月24日移栽，9月14日抽穗，11月3日成熟，生育期为166天。在当地种植，比乌黑头红早熟1~2天。

栽培要点：实行密植，施足基肥，适时追肥，促使穗大、粒多粒饱，产量还可提高。因较一般晚粳成熟早，可作双季稻后作稻。

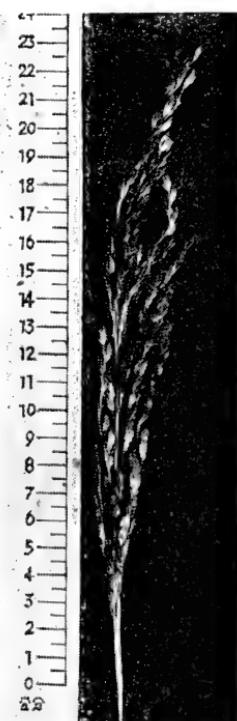
早黑头红

来源及产量：早黑头红是吴江县的农家品种，属于晚粳类型，分布于严墓等地，产量较高，但生长特点较难掌握，因此产量就不甚稳定。一般亩产600~700斤，最高的也有900斤。

特征特性：早黑头红植株高度一般为3.5~4尺。穗长6寸左右，每穗约90粒，不实率约占30%，千粒重为27克左右。谷粒椭圆形，无芒，谷壳红褐色，稃尖茶褐色，有毛，护颖短，亦为茶褐色。米色白，腹白较大，粒形整齐度中等，米质中等。

早黑头红分蘖力不强，有效分蘖率约占50~60%。茎秆坚硬，不易倒伏。抗白叶枯病能力较强，螟害亦轻。成熟时较易落粒。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月17日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：基肥与追肥并重，并在幼穗发育成长时期，增施磷、钾肥，促使谷粒充实饱满，减少不实粒，提高粒重。因该品种分蘖较差，宜于密植。该品种黄熟后易落粒，因此应及时收获，减少落粒损失。



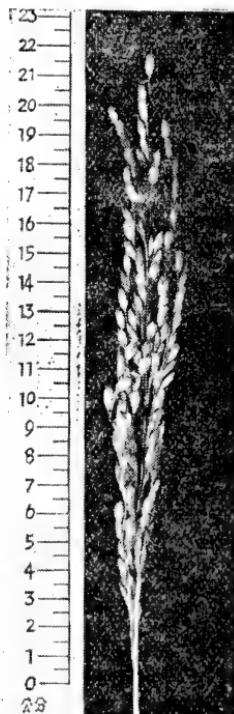
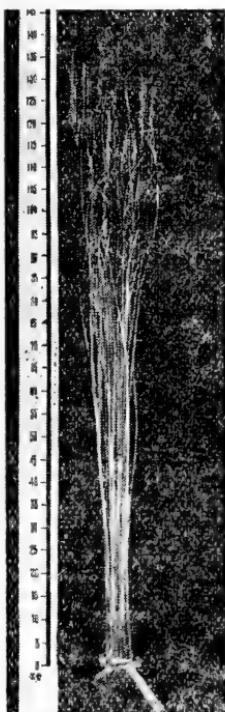
早黑头红

蘆柴紅

来源及产量：蘆柴紅是吳江县农家品种，属晚粳类型，分布于严墓一带。在当地种植面积不大，产量較为稳定，一般亩产500斤左右。

特征特性：蘆柴紅株高一般为3~3.5尺。穗长5寸上下，每穗80粒左右，不实率为12%，千粒重为28克，谷粒长椭圓形，較大，有頂芒，谷壳黃色，带有淡褐色斑点，稃尖茶褐色，有茸毛，护穎短，秆黃色。米色白，腹白較大，粒形較不整齐，米質稍次。

蘆柴紅分蘖力較强，有效分蘖率在60%左右。秆尚坚韧，較耐肥，不易倒伏。对白叶枯病、穗頸稻热病抵抗力較强，螟害亦輕。在



蘆 柴 紅

望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月17日齐穗，11月3日成熟，生育期为170天。

栽培要点： 蘆柴紅植株不高，莖秆不倒，抗病力較強，宜于密植，以控制无效分蘖。应注意选穗大、粒多的单穗留种，以提高种性，增加产量。

矮 箕 野 稻

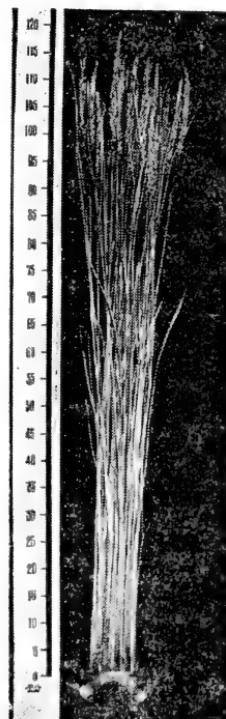
来源与分布： 矮箕野稻属晚粳类型，但成熟期比一般晚粳品种較早。以常熟县种植較广，昆山、吳江、太仓等地也有种植。1958年全省种植面积約27万亩左右。

产量情况： 矮箕野稻产量高而稳定，增产潜力大。1956年望亭

試驗站的品种試驗中，矮箕野稻产量最高，单产887.5斤，比四一二、紅芒梗增产12.66~17.64%。1957年在金坛、茅麓、揚州、兴化等地进行晚粳品种比較試驗，矮箕野稻单产約近700斤，比老来青增产2.06~6.23%，比八五三增产1.62~7.89%。1958年，在大跃进形势下，矮箕野稻的增产潜力更为显著。太仓县农場种的矮箕野稻，平均单产986斤。

应用价值： 矮箕野稻抗倒伏，耐肥，能适应于深耕、多肥、密植的要求，产量高而稳定。生育期比晚粳老来青为短，是稻麦两熟地区增产潜力較大的优良品种。

特征特性： 莖秆高度中等，株高3.5尺左右，生长力强，叶濃綠色。分蘖力中等，有效分蘖率为70%左右。穗大粒肥，着粒密，穗长6.5寸以上，每穗100~120粒左右。谷粒較厚，椭圓形，长芒，护穎短，稃及稃尖均为秆黃色，有茸毛，不实率低，为9%，千粒重为29~



矮箕野稻

31克左右。米白，腹白大，品质中等，出米率高，糙米率达80%以上。较耐肥，在施肥不当时容易倒伏。不易落粒，落粒占7.8%左右。能避螟，但抗病力较弱，易感染白叶枯病。无锡于5月20日播种，6月17日移栽，9月11~14日抽穗，10月20日成熟，生育期为154天。金坛于5月18日落谷，6月18日移栽，9月11日齐穗，10月18日成熟，生育期为153天。扬州于5月16日播种，6月14日栽秧，9月14日齐穗，10月31日成熟，生育期为169天。兴化县于5月17日播种，6月18日移栽，9月15日齐穗，11月1日成熟，生育期为168天。太仓县农場在5月15日播种，6月20日移栽，9月8日齐穗，10月24日成熟，生育期为162天。

栽培要点：

1. 适当早栽，可以避免螟害，一般以夏至移栽为宜。要施足基肥、追肥，注意施用穗肥，争取高产。
2. 分蘖力弱，适宜密植。
3. 注意做好水浆管理工作，以防止倒伏及病虫害发生。

野 稻

来源与分布：野稻是江阴县种植多年的农家品种，属晚粳类型。主要分布于常熟、无锡、江阴等县，种植面积5万亩左右。

产量情况：历年来野稻的产量较高，一般亩产700斤左右。1958年，在密植、足肥等条件下，产量亦随着提高。常熟县白茆乡和平一社丰产圩种的3.76亩野稻，平均亩产达1,628斤。

应用价值：野稻的整个生长期约164~170天，比老来青、八五三等晚粳品种早熟3~5天。由于野稻易感穗颈稻热病（俗称老



野 稻

来死),影响增产。望亭附近的农民,过去栽野稻的很多,近年来种植面积已逐渐减少。今后,在改进栽培技术和加强田间管理的条件下,仍可以搭配种植,还有一定的应用价值。

特征特性: 莖秆高而粗硬,植株高约4尺左右。耐肥,不易倒伏。叶宽,淡绿色。分蘖力中等。穗大,着粒中等,每穗100粒左右。谷粒椭圆形,长芒,谷壳淡黄色,稃尖及护颖均为秆黄色,千粒重28~30克。抗病力较弱,易感染穗颈稻热病。生育期为164~170天。据望亭试验站记载,5月18日播种,9月11日抽穗,11月3日成熟,生育期为170天。在南京直播的,5月18日播种,9月8日齐穗,10月28日成熟,生育期为164天;在南京移栽的生育期为168天。

栽培要点:

1. 野稻具有耐肥、不易倒伏的特性,必须施足基肥,分期追肥,注意施用穗肥,才能发挥增产潜力。

2. 野稻夹有短芒、微芒或无芒,应加强田间穗选工作,以提高品种纯度。

周介稻

来源及产量: 周介稻是吴江县的农家品种,属于晚粳类型,分布于盛泽一带,种植面积不广。产量稍高,但较稳定,一般亩产500~600斤,生长好的有达800斤以上的。

特征特性: 周介稻株高中等,一般在4尺以内,生长中等整齐。穗长6.5寸左右,主穗有150~180粒,但不实率较高,约占30%,这是值得注意的一个问题。千粒重为25~27克左右,谷壳秆黄色,有顶芒,稃尖有毛,护颖短,两者均为秆黄色。米色白,腹白较小,粒形



周介稻

整齐度中等，米质较优。分蘖力较低，有效分蘖率为50~60%。较耐肥，不易倒伏，螟害较轻。成熟稍晚，在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月16日齐穗，11月7日成熟，生育期为174天。

栽培要点：周介稻生长期较长，宜于早播早栽。由于该品种有效分蘖率不高，必须大棵密植，以保证每亩有足够的株数。除施足基肥追肥外，在孕穗前及抽穗过程中，应适时施用穗肥，同时增施磷、钾肥料，以减少秕粒，提高产量。

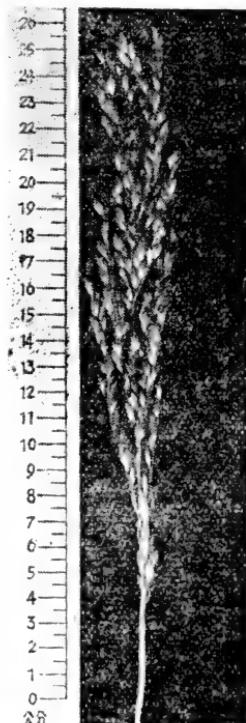
王介稻

来源与产量：王介稻是吴江县农家品种，分布于城厢一带，属晚粳类型。在当地种植时间较长，产量较高，但不很稳定。一般亩产500~600斤。

特征特性：王介稻株高4尺左右，生长不很整齐，穗较长，着粒密，一般穗长在7寸以上，每穗160粒左右，但不实率较高，严重时达40%。千粒重不高，一般为23克左右。谷壳秆黄色，有顶芒，稃尖有毛，护颖短，亦为秆黄色。米色白，腹白较小，粒形整齐度中等，米质中等。

王介稻分蘖力中等，有效分蘖率在50%以上。耐肥，不易倒伏，成熟时略呈倾斜状。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月18日齐穗，11月7日成熟，生育期为174天。

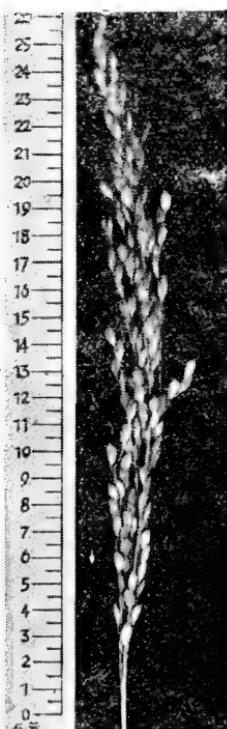
栽培要点：王介稻在深耕、施足基肥的基础上，应根据生育需要，增施磷、钾肥，尤应注意适当增施穗肥；促使谷粒大而饱满，减少不实粒。



王介稻

风 景 稻

来源及产量：风景稻是震澤县的农家品种，分布于橫涇一带。



风 景 稻

在当地种植已有多年历史，也有相当大的面积。产量较高，而且稳定，一般亩产600斤以上，高的达到750斤。

特征特性：风景稻植株不高，一般株高3~3.5尺，生长整齐。穗长6寸左右，着粒較稀，每穗平均70粒，主穗可达100粒左右，不实率占10%左右，千粒重为27~28克。籽粒椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖秆黃色，有毛。米色白，腹白較小，粒形整齐度中等，米质較优，出米率达78%左右。

风景稻分蘖力較强，有效分蘖率在55%左右。莖秆較硬，能耐肥，不易倒伏。螟害輕。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月8日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：宜于大株密植，并且适当提早播种，使成熟期提早，有利后作耕作。应注意选种，提高种性，以进一步发挥增产潜力。

老 红 稻

来源及产量：老红稻是吳县农家良种，在当地栽培历史已久，属晚粳类型，分布于滸关一带，适宜种植于平原黃泥土上。一般亩产500~600斤，但較不稳定。1955年吳县保丰第二农业社二队种植的老红稻，平均亩产达到700斤。老红稻宜作单季晚稻，搭配种植。

特征特性：老红稻株高中等，莖秆粗壮。穗形中等，着粒較密，

21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0



老 紅 稻

穗長約6寸左右，每穗約80~90粒，不實率約13~14%，千粒重27~30克。谷粒長橢圓形，谷壳茶褐色，無芒，稃尖赤褐色，護穎短，紅色，米色白，腹白大，碎米較多，品質稍差。

老紅稻分蘖力較差，有效分蘖率稍低。耐肥，不易倒伏，成熟時一般呈傾斜狀。對白葉枯病和稻熱病感染較輕，但前期螟害稍重。在望亭種植，5月22日播種，6月24日插秧，9月16日齊穗，11月5日成熟，生育期為168天。

栽培要点：老紅稻分蘖力較差，有效分蘖率較低，應合理密植。除施足基肥外，應注意早施分蘖肥，促使早發；後期着重施用穗肥，看苗施粒肥，促使谷粒飽滿。要注意防治螟害。

百 哥 稻

来源及产量：百哥稻屬於晚稟類型，是吳縣農家良種，在當地種植年代已久，分布于滸關、黃埭一帶；在無錫縣也有種植。百哥稻適宜種植於平原粘質土壤上。一般畝產700斤以上，宜用作單季晚稻搭配種植。吳縣向前農業社種植的百哥稻平均畝產600斤。

特征特性：百哥稻株高中等，一般為3.5~4尺，葉色較淡。穗較長，一般在6寸以上，每穗90~100粒，不實率約占15%，千粒重28~30克。谷粒橢圓形，谷壳淡黃色，有長芒，稃尖有毛，護穎短，秆黃色。米色白，腹白

25
24
23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0



百 哥 稻

大，粒形整齐中等，米质稍差。百哥稻的分蘖力中等，一般有分蘖7~8个，有效分蘖率約60%左右。不耐肥，較易倒伏。抗螟力不强。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月8日齐穗，11月3日成熟，生育期为170天左右。

栽培要点：百哥稻不耐肥，較易倒伏，应注意合理施肥，除施足基肥外，应分期适量追肥，追肥要勤施少施，并着重施穗肥，看苗施粒肥，既能促使穗大粒飽，又能防止倒伏。百哥稻生长期較长，应适当提早播种和栽插，并采取适当的措施，促使早熟，减少秕粒。

苏 北 稻

来源及产量：苏北稻是吳县农家良种，分布于車坊、戈灣一带，在当地种植面积約占水稻总面积的5%。苏北稻适宜种植于平原地区的灰土上。一般亩产500~600斤左右，但較不稳定。苏北稻可与一般晚粳稻搭配种植。1956年吳县尹桥农业社种植的苏北稻，平均单产650斤。

特征特性：苏北稻植株較高，通常在4尺以上，生长整齐。穗較短，通常約5寸多，着粒較密，每穗約80粒左右，不实率約占17%，千粒重25克左右。谷粒大，略呈圆形，谷壳稃尖均为秆黄色，无芒，护颖短，谷壳薄。腹白小，米质中等。

苏北稻分蘖力弱，但有效分蘖高，通常达80%左右，秆粗耐肥，不易倒伏，但較易落粒，抽穗整齐度中等。抗穗颈稻热病力較强，白叶枯病感染率中等，螟害較輕。在无锡种植，5月22日播种，6月21日插秧，9月17日齐



苏 北 稻

穗，11月3日成熟，生育期为166天。

栽培要点：苏北稻分蘖力不强，应合理密植。应施足基肥，增施穗肥、粒肥。应及时收割，以防落粒损失。

紅 优 稻

来源及产量：紅优稻是嘉定县的农家晚粳品种，分布于徐行、澤塘一带，在当地种植年代已久。产量高，不甚稳定。一般亩产500斤左右，最高亩产达700斤以上。

特征特性：紅优稻植株较高，一般株高4尺以上。穗长6寸左右，着粒較稀，每穗約80粒，不实率为10%，千粒重为26~28克。谷粒长椭圆形，粒形較小，谷粒飽滿，无芒，谷壳茶褐色，稃尖赤褐，护穎短，紅色。米色白，无腹白，粒形較不整齐，碎米較多，米质中等。

紅优稻的分蘖力弱，但有效分蘖較多，一般占70%左右。秆硬，耐肥，不易倒伏。抗穗頸稻热病力强，螟害輕，白穗少，但易染白叶枯病。在望亭种植，5月22日播种，6月21日移栽，9月14日齐穗，11月4日成熟，生育期为167天。

栽培要点：种子在播种前用石灰水浸种，生长期間注意防治白叶枯病。宜于大株密植。因生长期长，基肥要足，追肥要早，要恰当，促使穗头增大，谷粒加多。

老 晚 稻

来源及产量：老晚稻是江阴县鎮西一带的农家品种，属中粳



紅 优 稻

类型。目前吳县車坊一带种植的老晚稻，生长期长，属于晚粳型。江阴县与吳县的老晚稻实际上是同名异种。老晚稻亩产 600 斤左右，高的可达 700 余斤。

特征特性：老晚稻莖秆健壯，植株高大，一般有 4 尺以上。江阴种穗长，有 6~7 寸，着粒較稀，每穗 75 粒左右，不实率 15.6%；

吳县种穗短，只有 5 寸，每穗 81.7 粒，小穗排列較密，不实粒較少，只有 13.6%。老晚稻谷壳黃色，无芒，护穎短，为秆黃色，稃与稃尖均呈秆黃色，千粒重 24.6~25 克左右。吳县种米白色，腹白小，整齐度一般，米质中等；江阴种腹白較大，品质尚佳。

老晚稻的分蘖力中等；吳县种最高分蘖期在 7 月 30 日，最高分蘖数为 6.72 个，有效分蘖为 4.22 个，占 62.81%；江阴种的有效分蘖为 4.4 个，占 78.57%。秆軟而易倒伏。吳县种白叶枯病感染較重，穗頸稻热病有輕度感染。螟害亦重，枯心率达 8.26%，对产量影响很大。

江阴种在望亭种植，于 4 月 25 日播种，6 月 8 日移栽，8 月 16 日齐穗，9 月 18 日成熟，生育期为 147 天。吳县种于 5 月 22 日播种，6 月 1 日出苗，6 月 24 日移栽，7 月 3 日返青，7 月 30 日到最高分蘖，9 月 16 日开始抽穗，9 月 18 日結束，到 11 月 5 日即能成熟，生育期为 168 天。

老 晚 稻

栽培要点：老晚稻宜于密植，每亩一般以 50 万株左右为宜。在施肥不当或者成熟时遇大风的情况下，老晚稻倒伏的較多，因此，必須加强水浆管理，注意施用穗肥、粒肥，并增施磷、鉀肥，促使植株生长健壮，不致倒伏，而且穗大粒飽，提高千粒重，以增加产量。

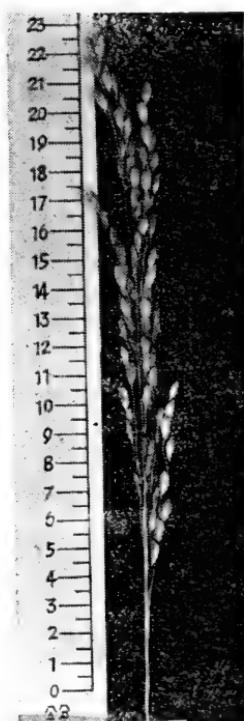
吳县种病虫害比較重，对产量影响較大，必須根据当地具体情况，加强防治。同时，严格进行田間穗选，室內精选，以提高种性，增加产量。

早野稻

来源及产量：早野稻是昆山的地方农家品种之一，有比較悠久的栽培历史，一般亩产500~600斤左右。本省太湖地区、昆山等均有种植。

特征特性：早野稻是晚粳类型品种之一，株高中等，一般为3.5尺左右。穗长6~7寸，每穗60~80粒左右，不实率占10—15%。谷粒大小中等，椭圆形，黃壳，无芒，稃尖茶褐色，护穎短，秆黃色，千粒重25~28克。米白色，較整齐，腹白大，米质中等。分蘖力强，一般有分蘖10个，有效分蘖占75%左右。莖秆不硬，成熟时一般有60%左右的植株呈倾斜状。生长不甚整齐，抽穗慢，一般需要4~5天。螟害稍重。生育期为171天。据望亭試驗站1957年記載，5月28日播种，6月18日移栽，9月13日齐穗，11月4日成熟。

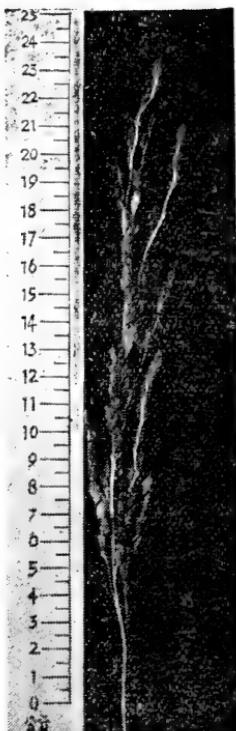
栽培要点：早野稻施肥不当，易于倒伏减产，因此，必須在深翻基础上，施足基肥与加强水浆管理，按生育阶段需要，合理追肥，尤其要注意氮、磷、鉀三要素的合理配合。



早野稻

灶家稻

来源及产量：灶家稻又名黑稻，系吳县农家品种，在当地种植已有数十年历史，分布于黃埭、南桥一带。灶家稻适宜种植于平原



灶家稻

栽培要点：灶家稻茎秆較細軟，基肥要占 60%以上，追肥应分期施用，特別是抽穗、揚花和結實期間要多施穗肥、粒肥，以提高谷粒飽滿度，并应合理密植，注意管理，以防倒伏。

长子梗野稻

来源及产量：长子梗野稻是吳县农家品种，属于晚粳类型，分布于湘城一带，无錫县也有零星种植。长子梗野稻适宜种植于平原低田的黃泥土上。产量高而稳定，一般亩产 600~700 斤。吳县曙光十社第一队种植的长子梗野稻，最高产量达到每亩 950 斤。长子梗野稻宜于作单季晚粳搭配种植。

特征特性：长子梗野稻株高 3.5 尺左右，叶色深綠，比一般



长子埂野稻

水稻品种为深。穗較短，着粒較密，穗长一般5.5寸左右，每穗100粒左右，不实率較低，一般占12%上下，千粒重为26~28克。谷粒椭圆形，无芒，谷壳，稃尖与护穎均呈秆黃色，米色白，腹白小，粒形較整齐，米质較优。

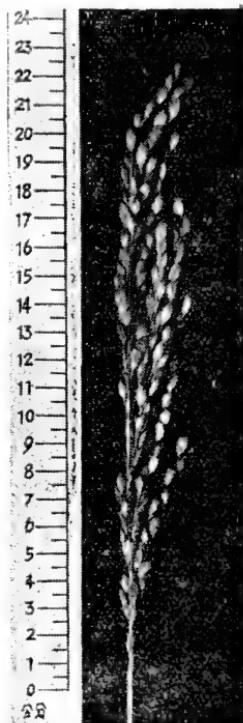
长子埂野稻分蘖力中等，总分蘖数为5.4个，有效分蘖率为55~60%。莖秆粗硬，抽穗整齐，耐肥、耐寒、耐旱、耐澇，不易倒伏，但較易落粒。在望亭种植，5月22日播种，6月24日移栽，9月19日齐穗，11月2日成熟，生育期为165天。

栽培要点：长子埂野稻，应合理密植，增加总穗数；应增施肥料，特别是穗肥、粒肥要及时跟上，以充实子粒，增加产量。

矮子慢稻

来源及产量：矮子慢稻是昆山陈墓一带的农家品种，在当地种植时间較长。一般亩产600斤左右，好的每亩可收800多斤。現在分布在我省昆山、无锡一带。

特征特性：矮子慢稻是晚粳类型品种，株高中等，一般为3.5尺左右。穗长6寸，着粒較密，每穗为100~120粒。谷粒椭圆形，淡黃色，无芒，稃尖为秆黃色，护穎短，亦为秆黃色，千粒重一般为27~29克。腹白較大，米质中等。不很耐肥，易于倒伏。螟害較輕。白叶枯病較重，



矮子慢稻

在 14% 左右。分蘖力弱，有效分蘖率高，占 71.45%。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日齐穗，11月4日成熟，生育期为 171 天。

栽培要点：矮子慢稻有效分蘖率高而分蘖力弱，必須适当縮小株行距，增加每亩穴数，苗数，以發揮增产潜力。

矮子慢稻不甚耐肥，易于倒伏，因此，要增施磷、鉀肥料，以防倒伏現象。基肥必須与深翻相結合，做到分层施肥；追肥結合烤田，以利根部下扎，莖秆粗壮，使稻株长好。

矮子慢稻白叶枯病較重，因此，有白叶枯病发生地区，除換用无病种子外，必須在播种前做好选种及种子消毒工作，保証用无病种子下田。

慢 白 稻

来源及产量：慢白稻系吳江县农家品种，属于晚稟类型，分布于城厢一带，在当地栽培历史已久。昆山縣陈墓和吳县車坊、戈灣一带也有种植。慢白稻宜作小麦后作，种植于平原地区灰土上。慢白稻产量高，但較不稳定，一般亩产 500 斤左右。吳县金星十七社种植的慢白稻，亩产达到 600 斤。

特征特性：慢白稻株高 3.5 尺左右，生长健壮。穗长 6 寸以上，着粒較密，每穗約 80 粒左右，不实率为 17% 左右，千粒重为 27~30 克。谷粒椭圆形，有长芒，壳黃色，稃尖秆黃色，护穎短。米色白，腹白大，粒形整齐，米质中等。

慢白稻分蘖力强，有效分蘖率 65% 左右。耐肥，秆硬，不易倒伏。抽穗后易生稻热病；易遭螟害。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日齐穗，11月3日成熟，生育期为 170 天。



栽培要点：慢白稻耐肥，分蘖力强，应合理密植。慢白稻对稻热病和螟虫的抵抗力不强，应注意防病防虫，成熟时选早熟、无病大穗留种。

老 白 稻

来源及产量：老白稻是吳江县农家品种，分布于严墓、蘆墟一带，属于晚粳品种类型，在当地栽培已有相当长时间，有一定的种植面积。老白稻适宜种植于平原地区的紫泥土上。老白稻产量较高而稳定，一般亩产500~600斤左右。

特征特性：老白稻植株較矮，一般株高为3~3.5尺，生长整齐，莖秆健壮。穗长5~6寸，每穗約有100粒，不实率約为17~20%，千粒重为25~28克。谷粒椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖秆黃色，护穎短。米色白，无腹白，粒形整齐，米质良佳。

老白稻的分蘖力較强，有效分蘖占50%以上。耐肥，不易倒伏，螟害較輕。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月13日齐穗，11月5日成熟，生育期为172天。

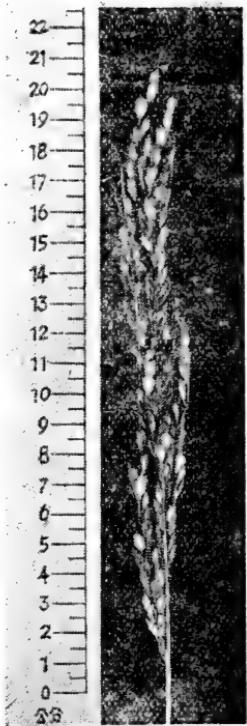
栽培要点：老白稻应注意适当密植，保证每亩有足够的株数和穗数，并相应的增施肥料，注意通风透光和加强田間管理工作，以保证穗大粒多，提高产量。



老 白 稻

細 莖 晚 野 稻

来源及产量：細莖晚野稻属晚粳类型，系无錫一带农家品种，一般亩产550~600斤，产量高的在750斤以上。



細莖晚野稻

特征特性：植株高度中等，为3.5~3.8尺，生长比較整齐。穗长5.5~6寸，着粒密度中等，每穗75~85粒，不实率較高，一般在21%左右。谷粒椭圆形，有黃色长芒，谷壳、稃尖均呈秆黃色，护穎短，亦呈秆黃色，千粒重为26~28.5克。米色白，腹白較小，米粒不整齐，品質一般。

細莖晚野稻莖秆較健壯，不易倒伏，成熟时亦不易落粒。分蘖力中等，有效分蘖占60%左右。成熟期較一般晚粳类型品种为早，一般在10月底11月初成熟，生育期为160~165天。对一般病害都能感染，穗頸稻热病发病率一般在1~1.5%。据望亭試驗站記載，在6月24日移栽，8月6日达最高分蘖期，9月14日开始抽穗，17日莠齐，10月19日成熟，生育期为161天。

栽培要点：抽穗到成熟之間日数較短，孕穗末期抽穗前应施肥，使之轉色，落黃时间不宜过长，以保証穗大粒重。

紅 稻

来源及产量：紅稻是吳县农家良种，分布于黃埭、南桥一带，属于晚粳类型，在当地栽种时期不久。紅稻适宜于种植在低洼地区的粘土上，产量高而稳定，一般亩产600斤左右。吳县迈进一社第一大队种植的紅稻，平均亩产达到700斤。在低洼粘土地区，紅稻可用作单季晚稻，搭配种植。

特征特性：紅稻的莖秆高大，一般植株高达4尺以上，生长整齐。穗較細长，一般有7~8寸，着粒較稀，每穗約90粒左右，不实率較高，一般占30~40%，千粒重为26~28克。谷粒长椭圆形，

谷壳、稃尖均为茶褐色，无芒，稃尖有毛。米色白，腹白较大，粒形较整齐，米质中等，但出米率较低。

红稻分蘖力中等，但有效分蘖率高，占80%，是一般晚稻中有效分蘖率较高的一个品种。秆粗耐肥，不易倒伏，不易落粒。螟害较轻微。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月8日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天。

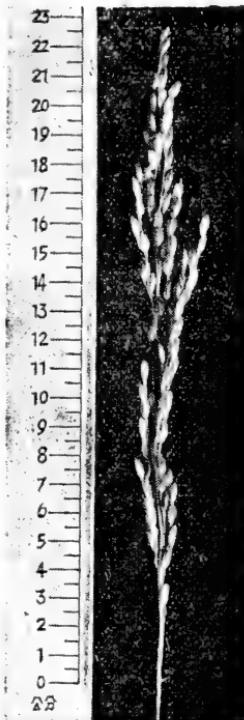
栽培要点：红稻秆粗耐肥，不易倒伏，适宜密植。红稻适宜于低洼肥田（如坐水田）种植，但不能长期积水过深。红稻应适当早播早栽，基肥要足，追肥要适时适量，以提高结实率，提高产量。

晚 洋 稻

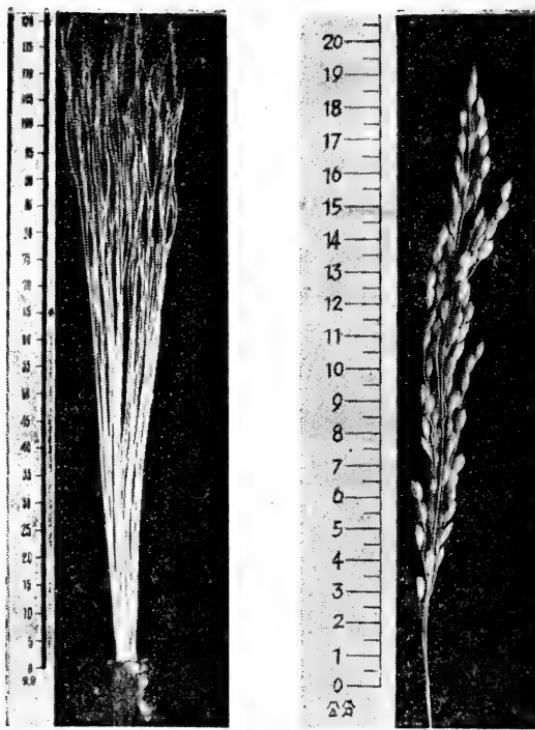
来源及产量：晚洋稻是吴江县盛泽一带的农家品种，属晚稻类型。吴县、无锡地区也有种植。从目前情况来看，有扩大趋势。晚洋稻前作通常为小麦，后作通常为红花，适宜于平原地区的粘质壤土种植。晚洋稻产量高而稳定，一般亩产600~700斤。吴县向前农业社第三队种植的晚洋稻平均亩产800斤。由于晚洋稻成熟期稍晚，宜作单季晚稻，搭配种植。

特征特性：晚洋稻株高达4尺左右，生长健壮。穗长6寸上下，每穗约90粒左右，开花时期遇风，瘪粒多，不实率达20%；千粒重26克左右。谷壳秆黄色，有顶芒，稃尖与护颖亦均为黄色。米色白，腹白稍大，米质中等。

晚洋稻的分蘖力较强，总分蘖数为8.5个，有效分蘖占70%左右。秆粗硬，耐肥，不易倒伏。在吴江县种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月18日齐穗，11月5日成熟，生育期为172天。



红 稻



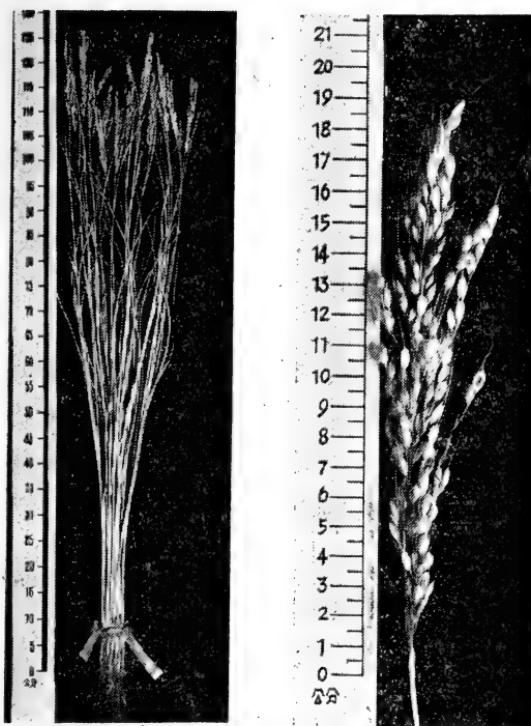
晚 洋 稻

栽培要点：晚洋稻成熟稍晚，后作不宜种植小麦。应适当早播早插，并适当密植，以减少无效分蘖，增加有效穗数。在抽穗、扬花期间多施追肥，促使谷粒饱满，以提高结实率，增加产量。

长 箕 野 稻

来源及产量：长箕野稻属晚粳类型，是常熟县古里一带的农家品种，江阴、无锡一带都有种植。产量稍低于矮箕野稻，亩产600斤左右，好的可收800斤。

特征特性：长箕野稻株高4尺上下，比矮箕野稻高出2寸多，茎秆细软，容易倾斜。分蘖力强，有效分蘖比矮箕野稻多，一般在80%左右。穗长中等，平均在5.8~6寸，着粒较密，每穗约95~



长箕野稻

100粒，不实粒比矮箕野稻多，占18%。谷粒黄色，椭圆形，比矮箕野稻稍长。芒长，秆黄色，稃尖亦秆黄色，有毛，护颖短。米白色，腹白大，米粒整齐，米质稍差，出米率达80%左右。

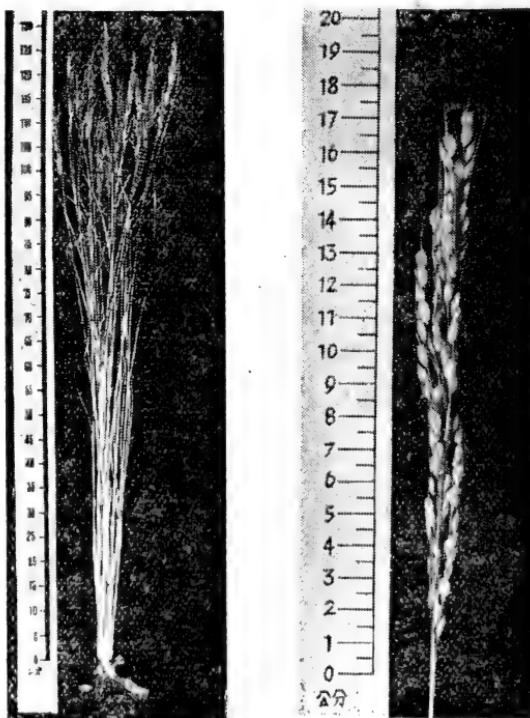
长箕野稻的生育期约为170~175天，一般在9月10日左右抽穗，11月1~3日成熟。在望亭种植，6月18日移栽，8月2日为分蘖盛期，与晚粳八五三相同；9月7日开始抽穗，8日齐穗，比八五三提早4天；移栽到抽穗共82天，比八五三少5天；但抽穗到成熟共57天，比八五三多4天；在11月3日成熟，比八五三仅提早1天；生育期为170天。

栽培要点：长箕野稻应适当提早栽插和注意密植，孕穗着粒时宜多施追肥，以便增加结实率。

薄 稻

来源及产量：薄稻是嘉定县外崗一带的地方品种之一，过去在太湖地区种植較多，有太湖薄稻之称。虽然米質較好，粘性較大，但产量提高得不快，种植面积因而随之就减少。一般亩产400~500斤的，产量高的达每亩500~700斤；1958年也有亩产近千斤的。

特征特性：株高中等，一般3.5~3.8尺，植株生长較整齐。穗較小。穗长4.5~5寸，着粒稀，每穗仅有50~60粒，多的达80粒。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳秆黃色，稃尖为赤褐色，护穎短，秆黃色，千粒重28~30克。腹白小，谷壳薄，品質佳，吃口好。分蘖力



薄 稻

很高，莖秆也較粗健，不易倒伏。但落粒性較大，腊熟期如不及时收获，落粒約有 $1/5$ 。对病害的抵抗能力中等，白叶枯病感染一般为 5.5%，但对穗頸稻热病不感染或者輕微感染，在正常情况下不发病；枯心苗約在 5%，白穗率 0.46%。生育期較长，据望亭試驗站記載，5月 22 日播种，6月 21 日移栽，8月上旬为最高分蘖期，9月中旬前后抽穗，11月 5 日成熟，生育期为 168~170 天。

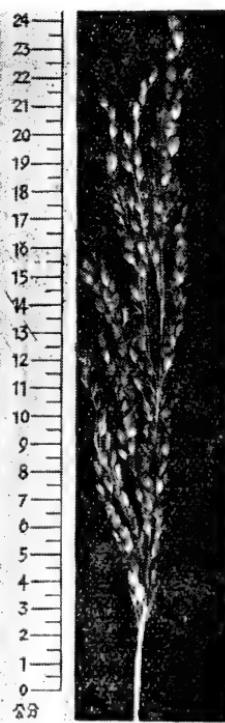
栽培要点：該品种虽然生长期长，穗形較小，但质量較其他晚稟好，今后应加强选育，提高每穗粒数。栽培时必須施足基肥和追肥，特別注意增施穗肥和粒肥，促使穗大、粒多、粒飽，高产多收。

鵝管白稟稻

来源及产量：鵝管白稟稻属晚稟类型，是嘉定县的农家稟稻品种，分布在徐行一带，亩产約 500 斤，高的也仅 600 斤左右。

特征特性：莖秆高度中等，植株一般 3.5 尺左右。穗长在 6 寸以上，每穗有 120 粒左右，但不实粒占 $1/4$ 左右。谷壳黃色，无芒，稃尖秆黃色，有毛，护穎短，秆黃色，千粒重一般为 25 克左右。米色白，腹白小，米質中等。

莖秆一般还較硬，也很耐肥，一般沒有倒伏現象，但也有倒伏比較重的。落粒一般占 15%。分蘖力不算高，有效分蘖率一般。对几种主要病害也有感染，但不甚严重，白叶枯病感染率 2%，穗頸稻热病稍重，一般发病率 6~7% 左右；枯心苗一般 5%，白穗率仅 0.5% 左右。据望亭試驗站 1957 年記載，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 15 日齐穗，11 月 4 日成熟，生育期为 171 天左右。在嘉定当地种植，生育期为 170 天左右。

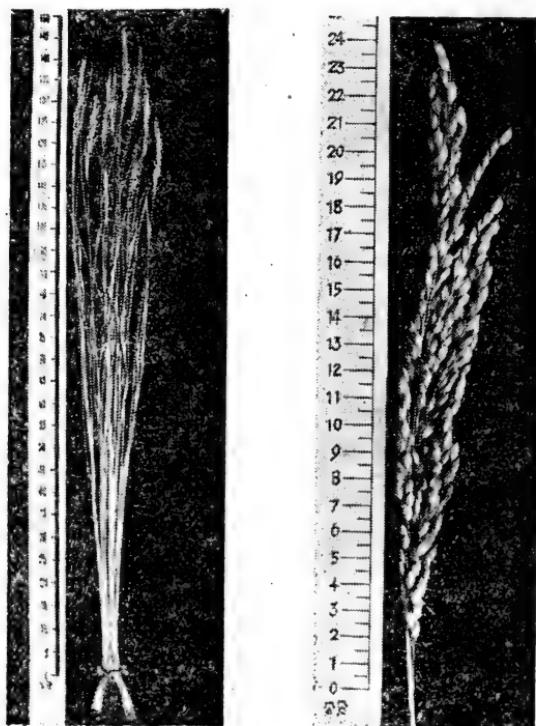


鵝管白稟稻

晚野稻

来源及产量：晚野稻属晚粳类型是常熟、无锡县的地方品种。吴县也有一种晚野稻，很早就有种植，也属晚粳类型。种植面积仅常熟、无锡、吴县等地区即有3万亩左右。晚野稻一般亩产400~500斤左右；无锡种植的晚野稻，产量稍高，一般亩产500斤以上。在1958年农业生产大跃进中，晚野稻的产量也得到进一步提高，无锡、常熟种的晚野稻，一般亩产700斤，好的有达每亩1,000斤的。

特征特性：晚野稻茎秆高度中等，一般高3.6~4尺。穗长5.5~6寸，着粒较稀，每穗仅80~90粒，不实率为15%左右。谷粒



晚野稻

长椭圆形，谷壳呈秆黄色，有黄色的长芒（吴县晚野稻的芒较短），护颖及稃尖均为秆黄色，千粒重为26~29克。米粒色白，大小整齐，品质中上等。

该品种茎秆粗壮，较耐肥，不易倒伏。生长整齐，分蘖力较强，但有效分蘖率不高，一般仅占50~60%。对病害抵抗力中等，白叶枯病的发病率在6~7%；对穗颈稻热病的感染有不同表现，常熟、无锡一带的晚野稻几乎没有感染，而吴县种的晚野稻发病率则高达24%；在正常情况下枯心苗5~10%，白穗率一般很轻。

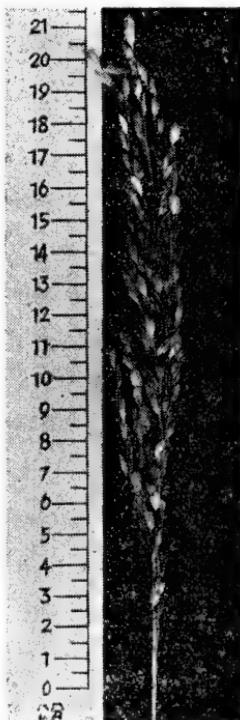
晚野稻与当地晚粳品种相比，生育期一般为160~165天，不算太长。当地于5月20日左右播种，6月24日前后移栽，返青期均在7月5日左右，7月底到8月初为最高分蘖期，9月12日前后抽穗，10月底到11月初即成熟。

栽培要点：由于晚野稻的有效分蘖率不高，应适当密植，增加每亩苗数，保证一定穗数，并要注意追施穗肥，促使穗大粒密，谷粒饱满。应注意防治病虫害，特别注意防治穗颈稻热病。

矮子梗野稻

来源及产量：矮子梗野稻属晚粳类型，是吴县阳城一带的地方品种，栽培历史很久，一般亩产400~500斤，生长好的亩产达700~800斤。

特征特性：茎秆粗壮，株高4尺左右，生长势一般。穗长6寸以上，着粒较密，每穗110粒左右，最高达300粒左右，不实率为20%。谷粒卵圆形，无芒，黄壳，稃尖为褐色，护颖短，为秆黄色，千粒重25~28克左右。米粒整齐，腹白大，品质中等，出米率为80%。



矮子梗野稻

分蘖力較強，有效分蘖率也較高，占總分蘖數67%左右。莖秆較硬，耐肥，不易倒伏，在正常生長情況下微帶傾斜。抵抗病蟲害的能力也較強，枯心苗為4.26%，無白穗，白葉枯病感染率一般在4.5%左右，穗頸稻熱病發病率為2.63%。在吳縣種植，生育期為163~165天，5月18日播種，6月18日移栽，9月7日抽穗，11月5日成熟。

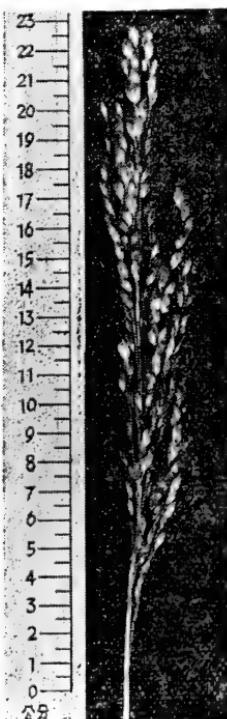
早慢稻

來源及產量：早慢稻系晚稟類型，是吳江縣地方農家品種，主要分布在吳江蘆墟一帶。最近幾年來，由於新的晚稟品種的積極推廣，早慢稻的種植面積有所縮小。早慢稻一般畝產500~600斤，生長好的一般畝產700~800斤。

特徵特性：植株高度中等，一般3.5~4尺。穗大粒密，穗長5~6寸，平均每穗180粒左右，不實率高，一般占1/3。谷殼黃色，無芒，谷粒卵圓形，稃尖及護穎均為秆黃色，千粒重為25克左右。米粒腹白較大，大小尚整齊，品質不太好。

早慢稻莖秆一般還較健壯，沒有過於高矮不齊的現象，不易倒伏。落粒約占24%。穗頸稻熱病及螟蟲為害均較輕，唯白葉枯病感染稍重，通常發病率在7~8%左右。在當地種植，生育期為172~175天，小滿前2~3天播種，夏至前2~3天移栽，9月中旬前后抽穗，立冬前成熟。

栽培要點：該品種莖秆較高大，應注意密植方式。基肥要足，並合理增施穗肥，以提高結實率。



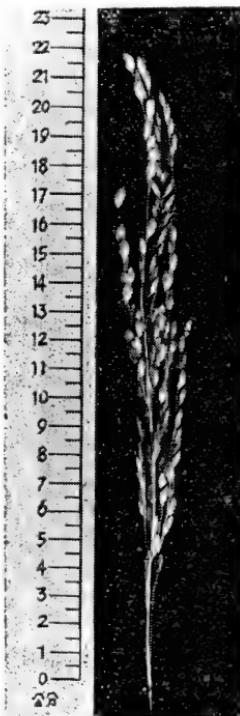
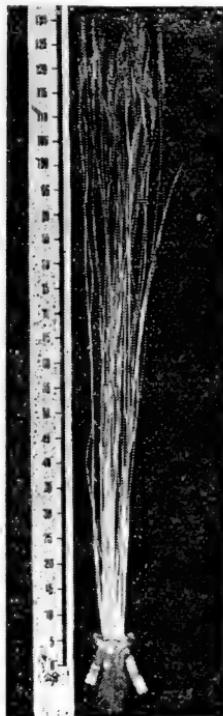
早慢稻

摧 稻

来源及产量：摧稻是太仓县的地方农家品种，在浏河一带种植较多，属晚粳稻类型。常年亩产500斤左右，1958年亩产700~800斤。

特征特性：株高中等，一般3.5~4尺。穗大粒多，着粒较密，穗长近7寸，每穗有120~130粒，不实率较低，一般仅为12.5%。谷粒椭圆形，无芒，谷壳为黄色，稃尖为茶褐色，护颖短，秆黄色，干谷千粒重25~28克。米色白，腹白小，品质一般。

该品种分蘖力较强，有效分蘖率中等，一般占总分蘖数57%左右。茎秆尚硬，也较耐肥，在正常情况下不倒伏，白穗亦不多。



摧 稻

在当地种植，生育期为170~172天，通常在5月中下旬播种，6月中下旬移栽，接近9月中旬抽穗，11月上旬成熟。据望亭试验站记载，5月18日播种，6月18日栽插，9月12日抽穗，抽穗较整齐，从始穗到齐穗一般只要2~3天，11月7日成熟，生育期为171天左右。

小 野 稻

来源与分布：小白野稻属晚粳稻类型，系常熟一带的农家品种，目前种植面积为4万亩左右。

产量情况：历年亩产500斤左右，1958年在密植、多肥等条件较好的情况下，单产提高较快，一般亩产800~1,000斤，高的有



小 野 稻

1,500余斤。如常熟白茆乡和平一社、城郊三星一社等种的小白野稻，有25亩多单产均达到1,300~1,500斤。

应用价值：小白野稻是晚粳，但生育期比一般晚粳品种短，霜降左右成熟，比老来青早熟5~7天，比八五三早3~4天。所以，搭配种植，有调剂劳力的作用。

特征特性：小白野稻植株高而粗硬，一般3.5尺左右，叶宽，色淡。分蘖力中等。不易倒伏。穗长6寸左右，着粒密度中等，平均每穗80~90粒，不实率为15%左右。谷壳深黄色，有芒，谷粒较宽厚。米质好，没有腹白。千粒重为29.25克。耐肥，根系发育好，活棵快，但抗逆力弱。抽穗整齐。在常熟5月22日播种，6月21日移栽，6月30日返青，8月5日最高分蘖期，9月14~15日抽穗，11月4日成熟，生育期为167天。

栽培要点：

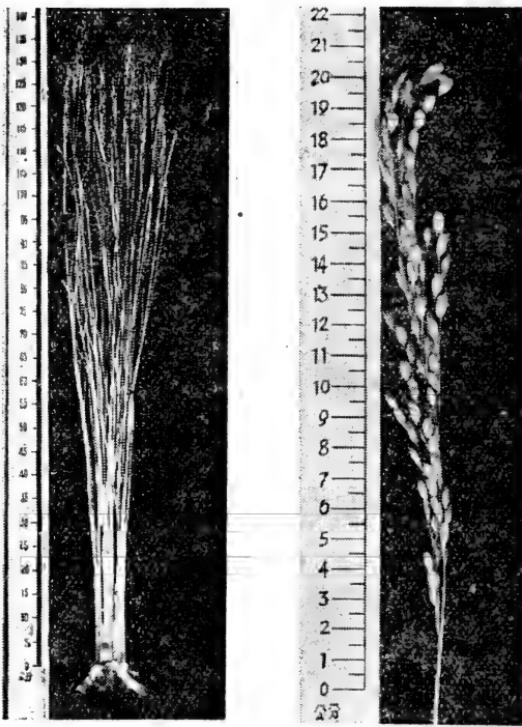
1. 适时栽插，并注意治螟。
2. 因分蘖力稍弱，宜于密植。

黑 种

来源与分布：黑种是松江、金山、青浦县一带著名农家品种之一，属晚粳类型。原产金山县，所以又叫金山黑。1956年本省晚粳种植面积扩大，金山黑曾发展到扬州地区。1957年全省黑种种植面积达25万余亩。1958年本省各地进行“晚改中”，黑种种植面积缩至16万余亩，主要集中在金山和松江两县。1957年以来，黑种在广东省试种，表现良好。

产量情况：黑种的叶色深绿，生长势强，常年亩产达700斤左右。1955年松江县农场进行品种比较试验，黑种单产居于首位，达1,060斤。1958年，各地种植的黑种一般单产千斤以上。松江县兴隆二社种的4.5亩黑种，单产1,214斤。

应用价值：黑种植株高度中等，茎的第一节间、第二节间较短，表皮厚壁细胞组织厚度比江阴芒、立梗青等品种厚1/2，因此



黑 种

抗倒伏性較強，适合于密植、多肥等栽培条件。但因成熟稍迟，在揚州地区如遇降温較早的年成，不实粒增加，产量降低；但在苏南地区，还是一个很好的晚粳品种。

特征特性：黑种植株高3.2~3.5尺，莖秆粗壯，叶色深綠，故名黑种，叶直立。穗长6寸左右，大穗7寸多，每穗100粒，但不实率約为20%左右。谷粒椭圆形，壳薄，有頂芒，稃秆黃色，間有褐斑，有較多茸毛，稃尖紫色，护穎短，秆黃色，落粒仅4.6%，干谷千粒重28~30克。米白而佳，整齐，粘性大，出米率达80%左右。分蘖力中等。較耐肥，但在施肥不当和遇大风时有倒伏趋势。对白叶枯病、穗頸稻热病感染輕微。生育期为161~175天。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月16日移栽，9月10日齐穗，11月1日成熟，生育期为161天；揚州于5月22日播种，6月21日移栽，

9月18日齐穗，11月5日成熟，生育期为167天。据前华东农科所記載，南京于5月17日播种，6月13日移栽，9月16日齐穗，11月7日成熟，生育期为175天。

栽培要点：

1. 黑种是晚粳类型的品种，生育期較老来青长2~3天，生长不甚整齐，螟害較重，应注意治螟和加强选种，在田間选拔早熟单穗培育，使抽穗、揚花整齐，时间短，年年高产。

2. 从1958年黑种的主要栽培經驗来看，应合理密植，增加每亩总穗数。金山县良种繁育場每亩密植6万穴。此外，应施足肥料，加强病虫害防治等工作。

黃 种

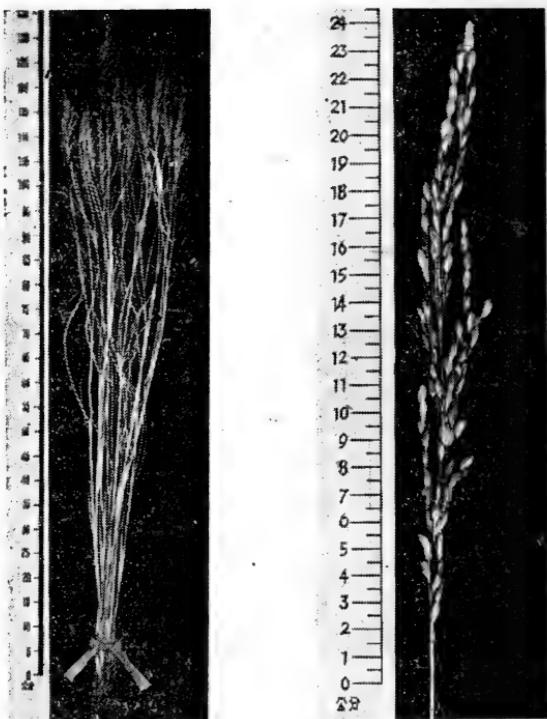
来源与分布：黃种是农家优良地方品种，上海县栽培較多，松江、金山、青浦各县均有栽培，但面积不广。自本省征集地方品种以来，发现黃种有增产潜力，已在金山县良种繁育場进行繁育。

产量情况：1956年，在望亭試驗站原始材料圃中，黃种表現良好；1957年在鉴定圃中觀察，当年产量超过晚粳八五三5%左右；1958年繼續觀察，产量仍然高于八五三。1958年，松江县种的黃种亩产一般在800斤以上，产量高的在1,500斤左右。

应用价值：黃种植株高度适宜，秆硬，耐肥，不倒伏，分蘖力强，产量超过八五三，是不易多得的有发展前途的晚粳品种。

特征特性：株高3.5~3.7尺，耐肥，抗倒伏性强。成熟时期叶为淡綠色。穗长7寸左右，着粒較稀，每穗70~90粒，不实率为10%左右。谷粒扁椭圆形，长而稍薄，壳黃色，稃尖为秆黃色，护穎短而黃色。米色白，腹白大，米质中等，出米率达80%。千粒重为28~29克。抗稻热病、白叶枯病。生育期为172天左右，5月中旬播种，11月上旬成熟。

栽培要点：应深耕，施足基肥，分期追肥，淺水勤灌，及时中耕除草，适时烤田。增施穗肥是重要的增产措施。



黄 种

白 芒 绿 种

来源与分布：白芒綠种属晚粳类型，在上海、松江、青浦、金山、吳江等晚粳地区，均有小面积种植。1955年，本省整理地方品种时，从松江地区征得此种。

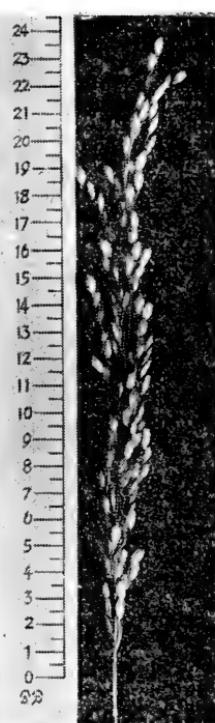
产量情况：根据調查，白芒綠种的常年产量稳定，过去由于肥料不足，常年亩产600斤左右。在望亭試驗站进行原始材料觀察，表現很突出，产量比八五三高。1956～1957年产量均超过八五三，1958年比八五三每亩高出60斤，增产9.3%。

应用价值：提高栽培技术水平，可以不断提高白芒綠种的产量，有較大的增产潜力。根据望亭試驗站連年觀察結果，白芒綠种

的产量能超过八五三，是一个有发展前途的地方良种。

特征特性：白芒綠种植株較矮，莖秆較細，株高3.2~3.5尺。穗長6~7寸，着粒較稀，每穗80~100粒，不实率低，在5%左右。叶較窄，顏色淡。分蘖力强。谷粒長椭圓形，谷壳薄，有茶褐色頂芒。护穎短。米色白，腹白小，米質优良，千粒重为25~27克。耐肥力中等，但不易倒伏。生育期为170天左右，5月中旬播种；6月中下旬移栽，11月2~3日成熟。白芒綠种抵抗白叶枯病和紋枯病的能力强。

栽培要点：深耕，施足基肥，适时分期追肥，及时中耕除草，实行淺水勤灌。移栽后40~45天要烤田，要烤得透，以防止倒伏，提高产量。



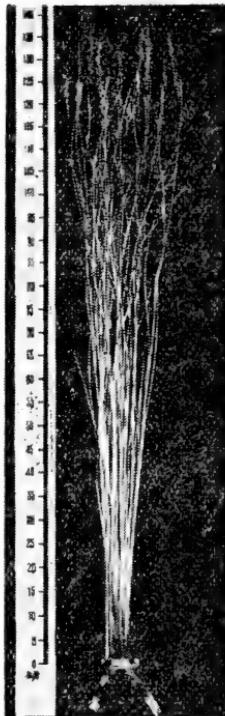
白芒綠种

大 谷 綠 种

来源与分布：大谷綠种是松江、金山、青浦等县一带的农家优良品种。由于高产抗病，很受当地群众欢迎。目前全省种植面积约有10万亩左右。

产量情况：大谷綠种属晚粳类型，一般亩产800斤左右，好的在900斤以上，比綠种产量高而稳定。1958年，在农业大跃进的形势下，普遍出現高产，松江全县有4万余亩大谷綠种，平均亩产千斤以上。

应用价值：大谷綠种是一个大穗形的品种，可作单季晚粳，也可作双季后作稻。該品种生育期长，可以与其他品种搭配种植，以合理安排劳力。



大谷綠種

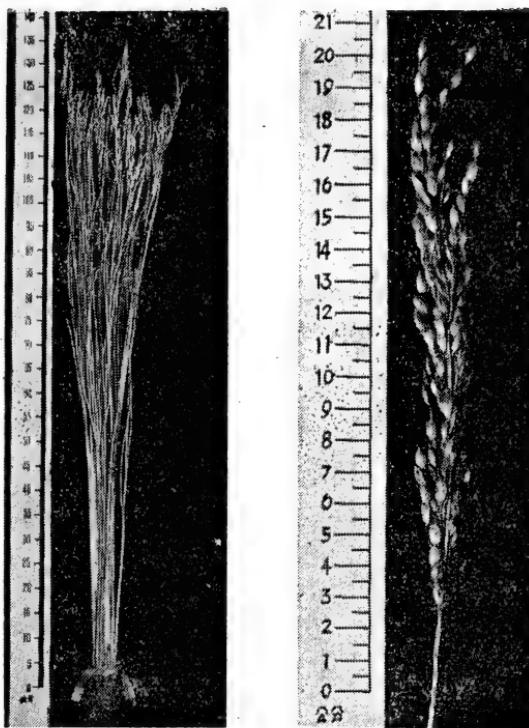
特征特性：大谷綠种株高中等，一般3.5尺左右，秆壮而硬。穗长6寸左右，着粒密度中等，每穗平均80~90粒，较多的有180~200余粒，不实率为15~20%。谷粒椭圆形，大而饱满，无芒或间有短芒，稃尖茶褐色或紫色，护颖短，秆黄色。壳薄，出米率高，一般在80%以上，米色白米粒整齐，腹白中等，米质较好。分蘖力强，单株分蘖有10个以上，有效分蘖占60%左右，耐肥，茎秆坚硬，不易倒伏，抗病能力强。据望亭试验站1957年记载，在5月18日播种，6月18日移栽，9月14日齐穗，11月5日成熟，生育期为172天。

栽培要点：

1. 大谷綠种因生长期长，宜提早栽插，以免后期遇低温，秕谷多。一般宜于4月底或5月上旬播种，晚小麦茬及油菜茬争取在6月中旬栽完。早小麦、油菜茬栽插后，应注意加强治螟工作。
2. 大谷綠种茎秆坚硬，耐肥，不易倒伏，应结合深翻，分层施足基肥，适时追施穗肥、粒肥，以适应其需肥多的特点，达到穗大粒多、粒重的目的。
3. 大谷綠种生长期长，水浆管理得当与否，对增产的影响极大，应采取前期浅水勤灌，后期干干湿湿，适当穿插烤田的方法，促使根系深扎，茎秆粗健，防止倒伏。

白芒短种

来源与分布：白芒短种是松江县的农家品种。在抗战初期由青浦县农民张文余引入本地种植，当时产量高，但不够稳定。经他采用一穗齐选种法进行几年选育，终于将其高产性能稳定下来。



白芒短种

产量情况：白芒短种一般亩产700~800斤。1958年，不少地区种的白芒短种亩产达千斤以上。最近几年来，在当地种植结果，产量表现很好，较落霜青、太湖青等品种增产17~40%，因而种植面积逐年扩大。1956年，全县种植2万亩左右，1958年扩大到8万亩。该县的西岭、金泽、北松、徐涇、观音、重固、白鹤、赵屯等乡均有种植。

应用价值：该品种产量高，适宜在太湖地区作双季后作稻种植，是今后将扩大种植的良种之一。

特征特性：白芒短种植株高度中等，一般3.5尺左右，穗长一般6~7寸，着粒较稀，每穗65~95粒左右，不实粒少。谷粒较大，有秆黄色顶芒，护颖短，稃尖有毛，谷壳秆黄色，较薄，千粒重28~30克。米色白而整齐，腹白较小，品质很好。

該品种莖秆虽不高，但生长很健壮，耐肥，不倒伏，抗风力較强，分蘖力也强，有效分蘖也多。在当地表現較早熟，有利于后作及时播种。

根据青浦县农場1957年記載，5月2日播种，9月6日抽穗，10月22日成熟，生育期为170天左右；1958年該場于5月10日播种，9月8日抽穗，10月27日成熟，生育期为163天左右。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月7日开始抽穗，11月4日成熟，生育期为171天左右。

栽培要点：白芒短种以在立夏前后播种为宜，最迟不超过5月10日。如过迟播种，会延迟成熟。白芒短种抽穗期比較早，易遭螟害，白穗增加。因此，在螟害較重地区，要做好防治工作，基肥要足，并要看苗追肥；穗肥对该品种来講更为重要。要合理密植，控制分蘖，增加每亩有效穗数，以提高产量。

老 虎 种

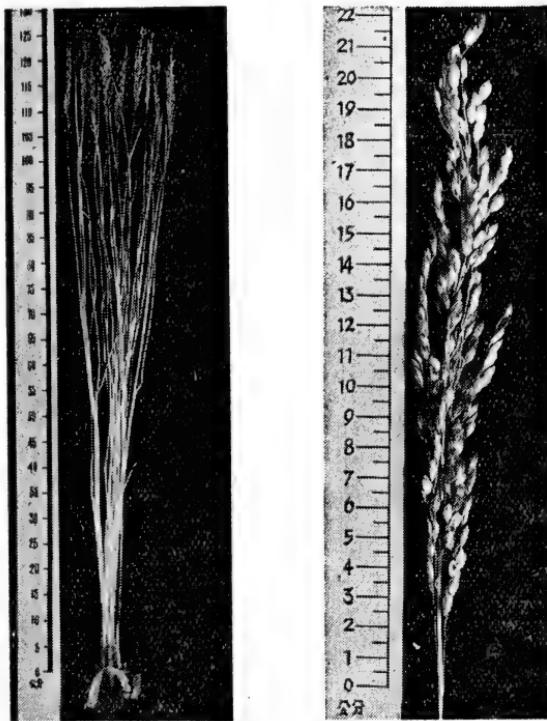
来源与产量：老虎种是松江县一带种植較久的农家品种，属晚粳类型。据1959年調查，松江县种植約近20,000亩左右。

老虎种产量高而稳定，1958年一般亩产近千斤。

老虎种較耐肥，而不易倒伏，穗型也較大，产量稳定，可作为主要的品种之一。

特征特性：株高中等，一般3~3.5尺左右，叶短，色深，直立，莖秆細弱。着粒密，穗長約6~7寸，每穗100~140粒。谷粒較大，椭圆形，壳薄，有微芒，黃壳，稃尖茶褐色，不实率20%左右。米质中上，腹白小，出米率达80%，千粒重一般为24~28克。分蘖力强，抗病力中等，不易倒伏。据望亭試驗站記載，生育期为173天；5月18日播种，6月18日移栽，9月18日齐穗，11月6日成熟。据前华东农科所記載，5月17日播种，9月19日齐穗，11月11日成熟，生育期为171天。

栽培要点：老虎种是增产潜力較大的晚粳品种，穗大粒多，分

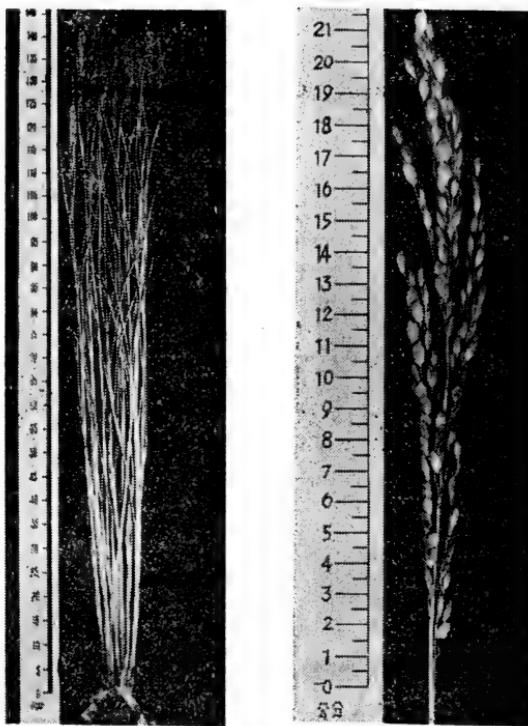


老虎种

蘖力强，应合理密植，以增加有效穗数；并增施基肥和追肥，以满足每个生育阶段的需要。

宜兴葡萄种

来源与分布：宜兴葡萄种是宜兴县优良的晚粳品种，由宜兴县红塔乡小张墅农业社社员张瑣生从农家晚粳品种黄壳大粳稻中，采用连年选择穗大粒多的三平头、四平头、二平脚，“三平脚”的单穗的办法，培育而成。由于产量高，穗长粒大，谷粒密得象葡萄一样，所以群众称之为葡萄种。宜兴葡萄种从1951年开始培育，1953年由县农场以及该县的断首桥、徐家桥、鲸塘、张渚、坳桥、官桥、新坊等地农业社调种繁殖，因而种植面积逐步扩大。1956～1957年，



宜兴葡萄种

在政府的大力支持下，葡萄种在全县已扩大到 27,000 余亩；太湖地区各县亦有引进种植。

产量情况：宜兴葡萄种是晚粳类型的高产品种。1953年，張瑣生亲自种植的，宜兴葡萄种，平均亩产 1,264 斤，在同样栽培条件下，比三一四增产 102%。1957 年，茅麓試驗站作品种比較試驗，結果宜兴葡萄种亩产 707.7 斤，比对照种牛毛黃增产 15%，仅稍低于宜兴蘆干白，产量居第二位。据望亭試驗站品种比較試驗結果，产量占第一位。1957 年，吳江龐山湖农場引进种植，产量亦显著超过当地一般品种。

应用价值：几年来实践証明，宜兴葡萄种是显著增产的品种；具有穗大、粒多、着粒密、千粒重高、耐肥、抗倒伏、避螟等丰产特性，是今后有发展前途的品种之一。

特征特性：宜兴葡萄种属晚粳类型，植株较高，一般高达4~4.5尺，茎秆粗硬，具有耐肥、不易倒伏的优良特性。穗长6寸左右，每穗90~100粒，不实率为10%上下，着粒较密，千谷千粒重28~30克。无芒，稃与稃尖均为秆黄色，护颖短，亦为秆黄色。米色白，无腹白，米粒整齐，品质中等，对穗颈稻热病感染较轻。当地一般在5月中下旬播种，6月中下旬移栽，9月上旬抽穗，10月中下旬成熟，11月初收割。据茅麓试验站1957年田间观察，生育期为152天。据望亭试验站田间记载，5月22日播种，6月1日出苗，6月24日移栽，7月3日返青，7月30日为最高分蘖期，9月17日始穗，9月20日齐穗，11月1日成熟，移栽至成熟为131天，生育期为164天。

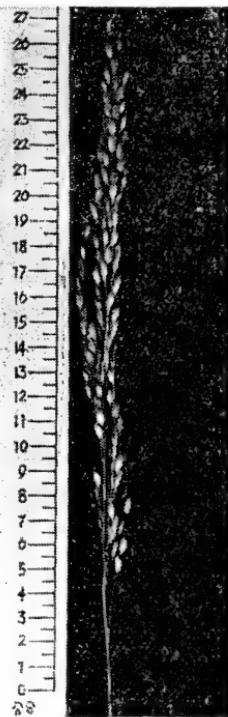
栽培要点：宜兴葡萄种耐肥性强，必须深耕，施足基肥，分期及时追肥，以充分发挥其增产性能。同时宜于合理密植，增加穗数，以保证增产。

长柴仲介种

来源及产量：长柴仲介种是吴江县农家品种，分布于严墓一带，属于晚粳类型，在当地种植时间较长，产量较高，一般亩产500~600斤。

特征特性：长柴仲介种株高一般3~3.5尺，生长较整齐。穗长7寸左右，着粒较稀，每穗80粒上下，不实率为10%，千粒重为27克左右。谷粒短椭圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖秆黄色，有毛，护颖较短。米色白，腹白较小，粒形整齐，米质中等。

该品种分蘖力较强，有效分蘖率为50~60%，茎秆较硬，耐肥，不易倒伏。螟害轻。据望亭试验站田间观察记载，5月18日播种，



长柴仲家种

6月18日移栽，9月6日抽穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：合理密植，控制无效分蘖；幼穗成长发育时期，看苗增施穗肥及粒肥，促使穗大粒多，谷粒饱满。栽插时间一般不宜迟过夏至，以促使早发。

一 字 种

来源及产量：一字种是吴江县的农家品种，属晚粳类型，在震泽县也有种植。产量较高，但不够稳定，一般亩产500斤左右，高的可达650斤以上。

特征特性：一字种植株不高，一般株高3~3.5尺，穗长5~6寸，着粒较密，每穗100粒左右，不实率较高，严重时达30%，千粒重25克上下。谷壳黄色，无芒，稃尖茶褐色，护颖短，为秆黄色。米色白，腹白小，米质中等。

一字种分蘖力较强，茎秆粗硬，耐肥，不易倒伏。白叶枯病较轻，螟害亦少。据望亭试验站观察记载，5月18日播种，6月18日移栽，9月22日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：一字种应合理密植，保证有足够的有效穗数，该品种较耐肥，生长期长，必须施足基肥，适时追肥，增施穗肥。



一 字 种

下 塘 大 种

来源及产量：下塘大种是吴江县农家优良品种，属晚粳类型，分布在盛泽一带。在当地种植历史较长，产量较高，但不够稳定，一般亩产500~600斤。

特征特性：下塘大种植株較高，一般在4尺以上，穗长7寸左右，每穗110~130粒，不实率为20%上下，千粒重24~26克。谷粒稍带圓形，无芒或間有頂芒，呈茶褐色，谷壳黃色，稃尖也为茶褐色。米色白，腹白小，粒形較整齐，米質中等。

下塘大种分蘖力弱，有效分蘖占80%左右。莖秆較軟，容易倒伏。据望亭試驗站种植結果，5月18日播种，6月18日移栽，9月16日齐穗，11月6日成熟，生育期为178天。

栽培要点：下塘大种分蘖力不强，应合理密植和适当增加每穴插秧本数。应注意氮、磷、鉀的配合，防止氮肥过多，引起徒长。实行淺水勤灌，及时烤田，灌浆后应保持干干湿湿，防止倒伏。

堆 谷 种



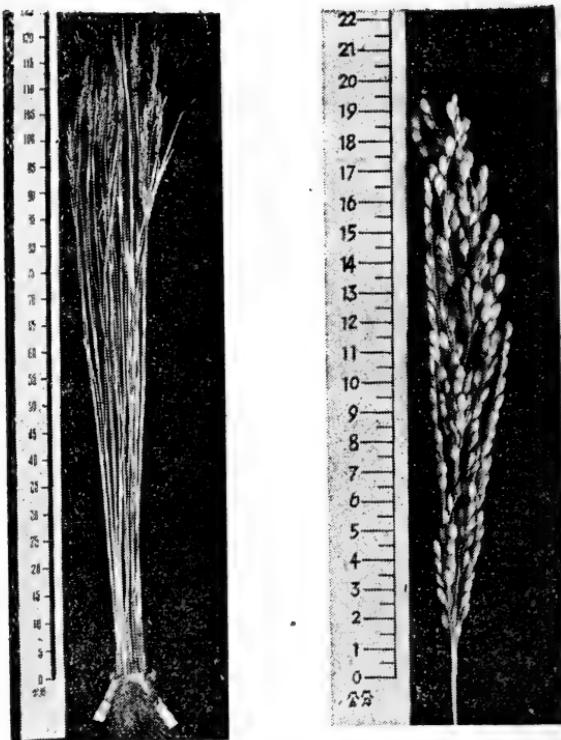
下塘大种

来源及产量：堆谷种是吳江县农家品种，属晚粳类型，分布在蘆墟一带。产量高而稳定，一般亩产600斤左右，高的达到1,000斤以上。

特征特性：堆谷种植株高度中等，一般高达3.5尺左右，生长較整齐，穗长6寸左右，着粒較密，每穗100粒以上，不实率一般为13%左右，千粒重26~28克。谷粒椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖呈秆黃色。米色白，腹白較大，粒形整齐，米質較优。

堆谷种分蘖力中等，有效分蘖率在70%以上，較耐肥，不易倒伏，白叶枯病和稻热病輕。据望亭試驗站田間觀察記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月9日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：合理当密植。該品种較耐肥，应施足基肥，适时追



堆 谷 种

肥和增施穗肥。可以适当提早落谷，栽插期一般不宜迟过夏至。播种前应加强种子处理工作，防止感染病害。

千 斤 种

来源及产量：千斤种是吳江县农家品种，属晚粳类型，分布于蘆墟一带。在当地种植，产量高而稳定，常年亩产600~700斤，高的曾达千斤。

特征特性：千斤种株高3.5~4尺。穗长约7寸，每穗100粒以上，不实率较高，严重时达40%，千粒重25克左右。谷壳浅褐色，无芒，稃尖茶褐色，有毛，护颖短，秆黄色。米色白，腹白小，粒形

整齐，米质较优。

千斤种分蘖力较强，有效分蘖率较高。茎秆坚韧，耐肥，不易倒伏。螟害较轻。在望亭试验站栽培结果，5月18日播种，6月18日移栽，9月18日齐穗，11月6日成熟，生育期为172天。

栽培要点：应合理密植，控制无效分蘖，保证有足够的株数、穗数。应增施钾肥，加强田间管理，减少不实率，提高粒重。

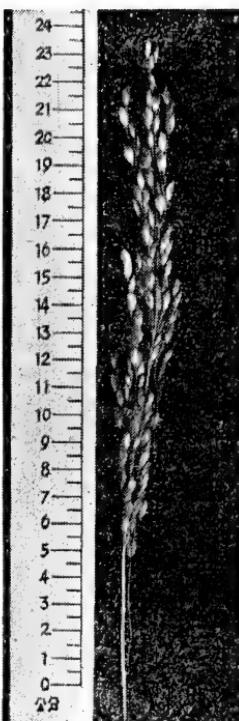
小 黄 种

来源及产量：小黄种是松江县的农家品种，属于晚粳类型，分布于枫泾一带。在当地种植时间较长，历年来产量较高而稳定，常年亩产600斤左右，高的在800斤以上。

特征特性：小黄种植株较矮，一般3~3.5尺，生长健壮，穗长6寸左右，着粒中等，每穗80~90粒，千粒重28~30克。谷壳黄色，有顶芒，稃尖秆黄色，米色白，腹白小，粒形较整齐，米质较优。

小黄种分蘖力较强，有效分蘖率不高，茎秆坚韧，不易倒伏，亦不易落粒。成熟时略有倾斜状。白叶枯病及螟害均较轻。在南京种植，5月17日播种，6月13日移栽，9月11日齐穗，10月28日成熟，生育期为168天。

栽培要点：应合理密植，控制无效分蘖。该品种较耐肥，生育期较长，应深耕足肥，适时追肥。应注意田间选种，选择穗大粒多的单穗留种，以增加每穗粒数。



千斤种

矮柴仲介种

来源及产量：矮柴仲介种是吳江县农家品种，属晚粳品种类型，分布于严墓一带。在当地表现产量高而稳定，一般亩产600斤左右，高的近1,000斤。



特征特性：矮柴仲介种株高3.5~4尺之間，穗較长，一般穗长在7寸左右，每穗粒数100粒上下，不实率一般为10%左右，千粒重26~29克。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖呈秆黃色，护穎短。米色白，腹白較大，粒形整齐，米质較优。

矮柴仲介种分蘖力中等，有效分蘖約占70%左右。莖秆較坚韧，不易倒伏。白穗較多。据望亭試驗站田間實驗觀察記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月7日齐穗，11月3日成熟，生育期为170天。

栽培要点：矮柴仲介种分蘖力中等，应合理密植，深耕足肥，适当增施磷肥。成熟时注意选择多粒大穗留种，以增加每穗粒数。抽穗期间应注意防治螟害，以降低白穗率。

矮柴仲介种

对 日 种

来源及产量：对日种属晚粳类型，是震澤县农家品种，分布于横涇一带。常年亩产500斤左右，高的在600斤以上。

特征特性：对日种株高4尺以上，莖秆較坚韧。穗长6寸左右，着粒較稀，每穗70粒以上，不实粒一般为10~15%，千粒重23~25克。谷粒較长，有短芒，谷壳黃色，稃尖呈秆黃色，护穎短。米色白，无腹白，米质中等。

对日种分蘖力中等，有效分蘖率在70%左右。耐肥，不易倒伏。落粒中等。白叶枯病較严重。据望亭試驗站种植結果，5月22日播种，6月21日插秧，9月21日齐穗，11月6日成熟，生育期为169天。

栽培要点：对日种在深耕、密植和增施肥料的基础上，应加强防治白叶枯病。落谷前种子应用石灰水浸种，或換用无病种子，防止病害傳播。

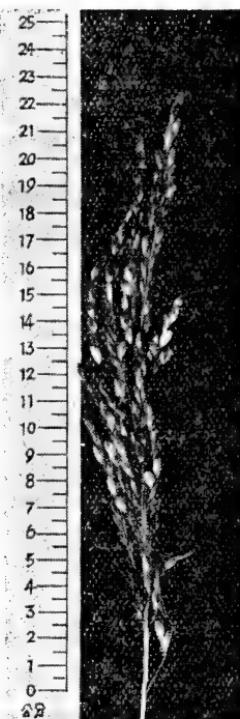
泗涇綠种

来源及产量：泗涇綠种是金山县农家品种，分布于泗涇一带，属晚粳类型。当地种植年代已較长，历年表現产量高，并較稳定。一般每亩产量600~700斤，高的在950斤以上。

特征特性：泗涇綠种植株高度中等，一般在3.5尺左右。穗长6~6.5寸，一般每穗80~90粒左右，不实率一般占10~15%，千粒重26克左右。谷粒椭圆形，有茶褐色頂芒，谷壳为秆黃色，稃尖为紫褐色，有毛，护穎較短，为秆黃色。米色白，腹白較大，粒形整齐，米质优良。

泗涇綠种分蘖力較强，有效分蘖率70~80%。較耐肥，不易倒伏，成熟时略有傾斜。螟害輕微。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日抽穗，11月4日成熟，生育期171天。

栽培要点：泗涇种应合理密植，控制分蘖。該品种耐肥，必須深耕足肥，增施穗肥，达到穗大、粒多、粒重的目的。成熟时注意在田間选大穗留种，使生长整齐一致和增加每穗粒数。



对日种

长 箕 綠 种

来源及产量：长箕綠种属晚粳类型，是昆山县农家品种，該县菉葭、茜墩、景涇一带种植較广。亩产在 550 斤左右，高的可达 750 斤以上，产量較为稳定。

特征特性：莖秆高度中等，一般在 3.4~3.6 尺，生长很整齐。穗长中等，一般在 5.5~6 寸，着粒較稀，一般每穗 65~75 粒，不实粒約占 15~18%。谷粒椭圆形，无芒，壳秆黃色，稃尖赤褐色，护穎短，为秆黃色，干谷千粒重 27~29 克。米粒整齐，色白，无腹白，米质好。

长箕綠种莖秆較軟，成熟时稍有傾斜。分蘖力弱，有效分蘖多。谷粒不易脫落。白叶枯病較重，一般达 4% 左右，穗頸稻热病发病率在 1.2~1.5% 之間；螟害較輕，枯心率为 2~3%，白穗較少。該品种比較晚熟，一般在 11 月 6~10 日成熟，生育期为 169 ~173 天。据望亭試驗站 1956~1957 年种植記載，5 月 22 及 18 日播种，6 月 24 日、18 日移栽，9 月 16 日、9 日开始抽穗，11 月 6 日均已成熟，生育期为 173 及 169 天。

栽培要点：根据該品种的分蘖不多，有效分蘖率高的特点，应大棵密植，同时施用穗肥、粒肥，将不实率压缩至最低限度。特別注意烤田与水浆管理，以防后期倒伏。

矮 石 种

来源及产量：矮石种是太湖地区的农家品种，主要分布在吳江县蘆墟一带，是一种晚熟粳稻。在当地种植历史已很久，一般亩产 400~500 斤；肥料足，栽培管理好的也有 500~600 斤。

特征特性：植株高度中等，一般 3.5~4 尺。穗长 6 寸左右，每穗 70~80 粒，通常飽滿率在 90% 以上。谷粒卵圆形，无芒，稃尖有秆黃色茸毛。护穎短。也为秆黃色。千粒重 24~26 克。米色



矮石种

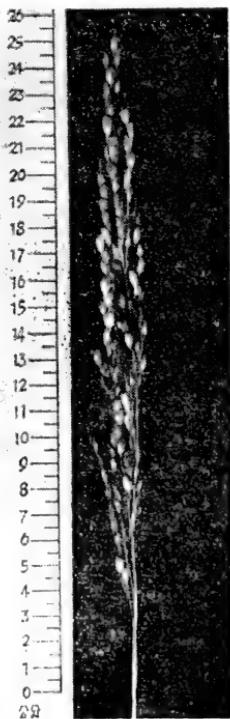
来源及产量：白谷种属晚粳类型，生长期较长，是吴江、震泽县一带的农家品种。在当地种植历史已很久，一般产量都在500~600斤，生长好的也有700~800斤。

特征特性：植株较高而粗壮，株高一般接近4尺左右。穗较长，通常穗长在6~6.5寸，每穗一般90~100粒，属密穗型，不实率约为10~13%左右。谷粒无芒，谷壳黄色，稃尖有茶褐色茸毛，护颖短，也为茶褐色。米质不甚好，并有碎米。干谷千粒重25~27克。该品种分蘖力较强，其中有效分蘖占总分蘖数60~65%。茎秆虽较高，但只要施肥得当，

白，腹白较大，很整齐，品质中等。该品种分蘖力还较强，有效分蘖约占分蘖数60%。白穗很少。吴江县一般在小满前后播种，夏至前后栽秧，白露前后抽穗，霜降后成熟，生育期为160~165天。据望亭试验站记载，5月18日播种，6月16日栽秧，最高分蘖期在7月底，9月4日抽穗，10月28日成熟，生育期为164天左右。

栽培要点：矮石种如作单季晚粳种植，播种期还可适当提早，以促使早熟。也可因地制宜的作双季晚稻栽培。为使产量进一步提高，除了基肥、追肥要施足以外，更要施足穗肥，促使穗大粒饱，提高单株谷粒重量。

白谷种



白谷种

管理适宜，一般并不倒伏，耐肥能力也较强。

白谷种在当地生育期为170~175天，一般在小满前后播种，夏至前后栽秧，白露后抽穗，立冬前成熟。据望亭试验站记载，生育期为172天，5月18日播种，6月18日移栽，9月13日抽穗，11月5日成熟。在当地种植表现迟熟。

栽培要点：应大棵密植，保证每亩有足够有效穗数。由于抽穗时间较长，从孕穗到扬花期间，可多施穗肥。密植以后，基肥与追肥都应相应增加。由于成熟较迟，应适当提早播种。

和尚种

来源及产量：和尚种是青浦县练塘一带地区优良农家品种，在当地有较久的栽培历史。产量高而稳定，一般产量为600斤左右，好的每亩可收800~900斤。现在主要分布在青浦、太仓一带。

特征特性：和尚种是晚粳类型的品种，株高中等，一般为3.5~4尺。穗长6~7寸，着粒较密，平均每穗80~100粒，不实粒不多。谷粒较大，椭圆形，无芒，稃色秆黄，稃尖有毛，茶褐色，护颖短，秆黄色，千粒重26~27克。米色白，腹白小，整齐度中等，米质尚好。分蘖力强，每株分蘖为10~11个，无效分蘖占50%左右。螟害较轻，在0.1%左右。茎秆尚强，较能耐肥，不易倒伏。据望亭试验站记载，5月18日播种，6月18日移栽，9月13日齐穗，11月6日成熟，移栽至抽穗为87天，抽穗至成熟为55天，生育期为173天。

栽培要点：和尚种早播、早栽，可以提早成熟，并能增加养分积累，促进幼穗分化。小麦茬、油菜茬可以在立夏前后播种，6月中旬



和尚种

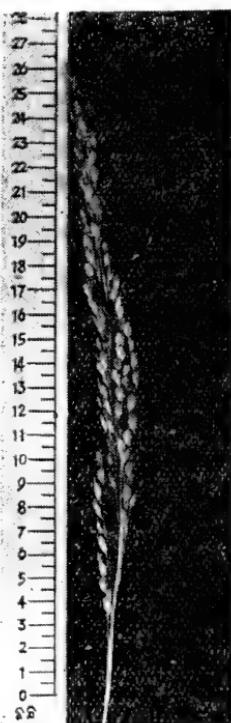
栽完。綠肥茬、早小麦、早油菜茬可以谷雨播种，芒种前后栽秧。和尙种生育期长，需肥較多，因此，在密植后必須施足基肥，并結合耘耥，增施追肥，以滿足其生育需要。

爱国大稻种

来源及产量：爱国大稻种是太湖地区的晚粳地方品种，吳江县城厢一带种植較多。产量中等，一般亩产 500 斤左右，高的也有 600~700 斤。

特征特性：植株較高大，生长还比較整齐，株高一般在 4 尺上下。穗长 6 寸左右，着粒較密，一般每穗 90~100 粒，也有 100 粒以上的大穗，不实率較白谷种低，最多的达 10% 左右。谷粒較大，卵圆形，无芒或有頂芒，稃尖有茶褐色茸毛，谷壳为黃色，护穎为秆黃色。千粒重一般 28~30 克。腹白中等，米质佳，很少有碎米。爱国大稻种分蘖力不强，有效分蘖一般約在 65~70%。莖秆較粗壮，較耐肥，不倒伏。白穗也少。在当地种植，表現迟熟，一般从播种到成熟需 170~175 天；小滿前播种，夏至前栽秧，白露后 2~3 天抽穗，立冬前 3~5 天成熟。据望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，7 月 27 日为最高分蘖期，9 月 11 日抽穗，11 月 5 日成熟，生育期为 172 天。

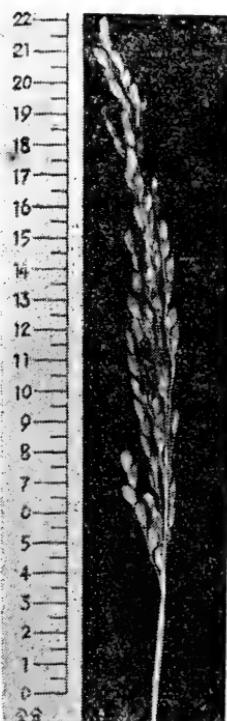
栽培要点：应合理密植，增加每亩总株数，以控制无效分蘖，增加有效穗数。基肥要足，并要看苗追肥。由于生长期較長，应适当提早播种、栽插，促使提早成熟。



爱国大稻种

一 生 种

来源及产量：一生种是青浦县練塘一带地方农家品种，在当地栽培历史較长，一般亩产 650 斤左右，好的每亩可收 800~900 斤。現在青浦、太仓县一带都有种植。



一 生 种

特征特性：一生种是晚粳类型品种，植株較一般高，在4尺左右，生长整齐。穗长6~7寸，着粒較稀，每穗仅有 60~70 粒，不实率占 9.5%。谷粒較大，椭圆形，頂芒为茶褐色，稃黄色，稃尖有毛，亦为茶褐色，护穎短，秆黄色，干谷千粒重較重，为 28~30 克。米色白，腹白大，整齐度、米质均較差。一生种分蘖力强，有效分蘖率高。螟害极輕。莖秆較硬，耐肥力强，不易倒伏。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日齐穗，11月9日成熟，生育期为 171 天。

栽培要点：一生种生长期較长，可以提早播种移栽。应合理密植，增加有效穗数。一生种莖秆較硬，耐肥力强，应施足基肥，分期追肥；該品种每穗粒数少，应注意增施穗肥、粒肥，使穗大、粒多、粒重。

慢 綠 种

来源及产量：慢綠种属晚粳类型，系金山县农家良种，分布于張涇、橫涇、兴隆一带。松江、青浦等县以及黃浦江沿岸均有栽培。一般亩产 700 斤以上。由于慢綠种生长期較长，宜与一般晚粳品种搭配种植，以調剂劳力。



慢綠種

特征特性：株高而細硬，一般4尺以上。穗長6.5寸左右，着粒較稀，每穗80粒以上，千粒重在28克以上，不實率為12.7%。谷粒橢圓形，谷壳黃色，無芒，稃尖茶褐色，有毛，護穎短，秆黃色。米色白，腹白小，粒形整齊，米質優良。

本品種分蘖力較強，比較耐肥，不易倒伏。耐旱，耐澇，避螟，但怕早霜。在望亭栽培，5月18日播種，6月16日移栽，9月16日齊穗，11月7日成熟，生育期為173天。

栽培要点：慢綠種生长期較長，怕早霜，應適當提早播種，並採取措施，促使早熟，以防早霜為害。該品種比較耐肥，應施足底肥，加施面肥並分期適時追肥，增施穗肥、粒肥，促使穗大粒飽。

黃谷梗種



黃谷梗種

來源及產量：黃谷梗種是吳江縣農家品種，屬於晚梗類型，分布於城廂一帶。在當地種植已有相當年歲，一般畝產600斤左右，高的達到700斤以上。

特征特性：黃谷梗種一般株高3~3.5尺，生長整齊。穗長6寸左右，着粒較密，每穗100粒上下，不實率約為15%，千粒重28~30克。谷壳紅褐色，有頂芒，稃尖茶褐色，有毛，護穎短，紅褐色。米色白，腹白較小，粒形整齊，米質中等。

黃谷梗种分蘖力中等，有效分蘖率約50%。耐肥，不易倒伏。螟害輕。成熟稍晚。在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月9日抽穗、11月5日成熟，生育期为172天。

栽培要点：黃谷梗种可以适当提早播种栽插，結合早施追肥，促进早扎根。这样在深耕密植、足肥的前提下，可以增多有效穗，生长健壮，穗大粒多。

圓头种

来源及产量：圓头种属晚梗类型，是金山县的农家品种之一，分布在金山县呂巷一带，当地群众又叫做葡萄种。成熟較迟，产量高而稳定，一般亩产550斤左右，較高的750斤，較低的也有500斤左右。

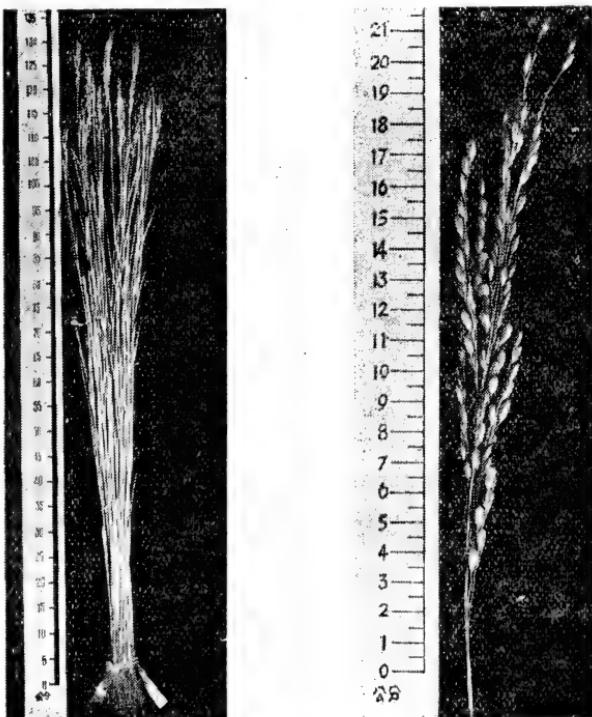
特征特性：植株較高，一般3.5~4尺。穗大粒多，穗长一般7寸左右，长的也有8寸，着粒較密，每穗110~120粒，飽滿粒占80~82%。谷粒較大，千粒重27~30克。无芒，谷壳秆黃色，稃尖赤褐色。米粒腹白較大，品质很差。圓头种适宜种于平原地区黃泥头土。莖秆較硬，高大，也較耐肥，成熟时不倒伏，也不落粒，但分蘖力較差。病虫害較輕，白穗少，白叶枯病的发病率率为20~30%。当地一般在立夏前后播种，芒种前后栽秧，秋分前后抽穗，霜降前后收获，生育期为170~175天。前华东农科所在南京种植，5月17日播种，6月中旬栽秧，9月15日抽穗，抽穗整齐而快，11月9日成熟，生育期为177天左右。

栽培要点：宜种于早小麦、油菜茬，因成熟較迟，一般可作单季晚梗栽培。根据当地种植經驗，如能在立夏前后播种，芒种前后栽秧，可提早成熟，有利后作及时播种，还可調剂劳力。該品种較耐肥，密植以后，如耕地深度、施肥数量及肥料质量不能相应提高，增产作用不显著。

紅芒种

来源及产量：紅芒种有两个品种，一种分布在青浦县練塘和金山县朱涇一带，另一种分布在金山县張堰一带，都是比較优良的农家品种。該品种属晚粳类型，其中以金山县張堰的紅芒种表現比較好，产量也略高。这两个品种在当地种植，亩产一般都达600~700斤。

特征特性：紅芒种莖秆粗壮，植株中等，一般高3.5~3.8尺，青浦种略为高些。青浦种穗短，只有5寸左右；金山种穗較长，有6.5寸。每穗都在60~80粒左右，不实率以青浦种为高，有20%左右；金山种只有9.7%。青浦种谷粒有紅色頂芒，护穎比較短，为



紅芒种

秆黃色，谷壳黃色，稃尖赤褐色，千粒重 26~30 克；米白色，腹白比較大，品質中等。金山种谷粒为黃色，有茶褐色短芒，护穎短，为秆黃色，稃尖有茶褐色毛，谷粒大而飽滿，椭圓形，千粒重达 32 克；米粒白色，粒形整齐，腹白小，米質佳。

青浦种单株分蘖数为 10 个以上，有效分蘖占 50% 左右；青浦种莖秆稍軟，成熟时微斜；对白叶枯病和穗頸稻热病均有輕度感染，螟害輕，白穗率为 0.3%。金山种分蘖强，单株分蘖約 9 个，有效分蘖 6.3 个，占 70%，耐肥力較強，不倒伏。

在青浦县練塘等地区种植的紅芒种，自谷雨后 2~3 天播种，芒种前 5 天移栽，白露后 4~8 天抽穗，立冬前 5 天收获，生育期为 170 天左右。在金山县張堰种植的紅芒种，自 5 月 18 日播种，秧齡 1 月，于 6 月 18 日移栽，9 月 13~15 日抽穗，11 月 4 日成熟，生育期为 171 天。金山县張堰的紅芒种，1957 年在望亭試驗站种植，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，6 月 25 日返青，最高分蘖期为 7 月 27 日；抽穗快而整齐，9 月 7 日开始抽穗，到 9 月 9 日抽穗基本結束，11 月 4 日成熟，生育期为 171 天。

栽培要点：青浦和金山县的紅芒种，都必須在深耕的前提下施足基肥和追肥，并按照土質进行合理密植，以控制分蘖。要增施穗肥、粒肥，使穗大粒飽。要加强水浆管理，促使根系深扎，防止倒伏。在揚花期間特別注意防治螟害，随时防治白叶枯病。

矮 箕 大 綠 种

来源及产量：晚稟矮箕大綠种是嘉定县的农家品种，分布于外崗、望仙一带，无錫、青浦县也有种植。矮箕大綠种对土質要求不严，各种稻田土均能种植。产量高而稳定。无錫县先鋒农业社种的矮箕大綠种亩产 700 斤左右。

特征特性：矮箕大綠种植株較矮，一般高 3 尺左右，生长整齐健壮。穗長約 7 寸，着粒較稀，每穗約 70~80 粒，不实粒占 18%，千粒重 27~30 克。粒形略长，无芒，谷壳黃色，稃尖茶褐色，护穎短，

淡白色。米色白，腹白大，整度中等齐，米质佳良，煮饭软硬适度，吃口好。

分蘖力较强，有效分蘖约占 60%。秆硬、耐肥，不易倒伏。螟害较重。在望亭种植，5月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 10 日青穗，11 月 5 日成熟，生育期为 172 天。

栽培要点：合理密植，提早播种栽插，施足基肥和合理分期追肥，以免后期脱力，影响增产。

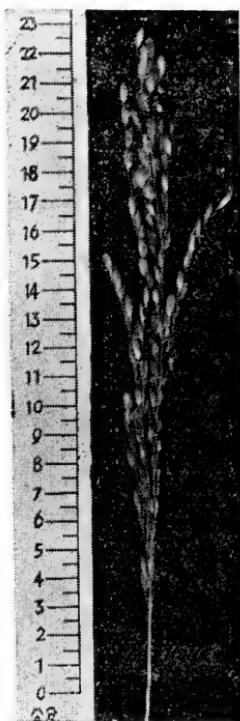
相 涼 种

来源及产量：相凉种是青浦县练塘一带的农家品种，属晚粳类型，亩产 600 斤左右。

特征特性：植株比较高，一般 3.5~4 尺。穗长 6.3 寸，每穗 80 粒左右，不实率稍低，一般占 12% 左右。谷壳黄色，有茶褐色短芒，护颖短，为秆黄色，稃尖有茶褐色毛。谷粒椭圆形，子粒比较大，千粒重 28~30 克。米色白，一般无腹白，或有极微小的腹白，米粒大小整齐，品质佳。

分蘖力比较强，总分蘖数有 8~9 个，有效分蘖率 60~70%。耐肥力中等。抗病虫害力一般，白穗比较少。当地于立夏后 3~4 天播种，芒种前 5 天移栽，在霜降立冬间成熟，生育期为 170~175 天左右。据望亭试验站 1957 年记载，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，7 月底开始分蘖，8 月 2 日达分蘖盛期，9 月 13~15 日抽穗，11 月 6 日成熟，生育期为 173 天。

栽培要点：相凉种植株生长不健壮，密植后应注意施足基肥，适时追肥，促使茎秆坚硬，以防倒伏。收获时要注意选穗大的、生长良好的单株留种，以提高种性。



矮稈大綠種

荸 薺 种

来源及产量：荸薺种是青浦县練塘等地的农家优良品种，属晚粳类型。在当地种植，历年亩产600~700斤，高的在800斤以上。



荸 薺 种

特征特性：植株高度中等，一般为3.5尺左右，生长健壮、整齐。穗长6寸左右，着粒中等，每穗85粒，不实率较高，占20.02%，谷粒有茶褐色短芒，稃尖有毛，亦为茶褐色，护颖短，秆黄色，千粒重为24~25克左右。米白色，腹白较小，整齐度中等，米质一般。

荸薺种分蘖力较强，有效分蘖率高，达75%。耐肥，不易倒伏。病害感染轻，虫害亦很少发生，仅有0.4%的白穗。当地在立夏后一星期播种，芒种前2天移栽，白露后10天抽穗，立冬后1~2天收获，生育期近180天左右。望亭试验站于5月18日播种，6月18日移栽，9月14日抽穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：荸薺种的分蘖力强，耐肥，不倒伏，宜于密植。应增施基肥和追肥，以提高结实率。注意选择大而粒多的穗子做种，以不断的提高种性。

矮 头 頸 綠 种

来源及产量：矮头颈绿种是上海县一带农家品种，在当地栽培时间较长，产量稳定，一般亩产500斤左右，好的可收700多斤。现在上海、嘉定等地均有种植。

特征特性：矮头颈绿种是晚粳类型品种，植株较矮，一般为

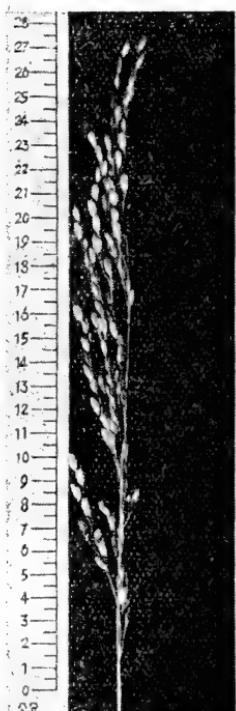


3~3.5尺左右。穗长6~7寸，着粒密度中等，每穗有80~100粒，不实率较低，约10%左右。谷粒大而饱满，椭圆形，黄壳，有茶褐色顶芒，护颖短，秆黄色，稃尖有毛为茶褐色，千粒重30~32克左右。米色白，腹白小，整齐度中等，米质好。分蘖较多，有效分蘖率高，达80%左右。茎秆粗壮，耐肥，不易倒伏。螟害较轻，白穗率约1%左右。太湖地区于5月18日播种，6月16日移栽，9月11日齐穗，11月5日成熟，生育期为173天。

栽培要点：矮头颈绿种生育期较长，播种、栽插过晚，往往会延迟成熟，影响产量，必须早栽早插，以充分發揮增产潜力。小麦、油菜茬于立夏前后播种，芒种夏至间（6月中旬）栽完；绿肥茬、早油菜茬、早小麦茬更可提早于谷雨前后播种，小满芒种间栽插。矮头颈绿种宜于密植，并多施基肥，及时追肥，特别注意增施穗肥、粒肥，以便促使子粒饱满，高产稳收。

长 黄 种

来源及产量：长黄种是青浦县的农家品种，属晚粳类型，分布于该县練塘一带，无锡、嘉定等县也有种植。长黄种适宜种植于平原地区的青紫泥土上，产量高，较为稳定。一般亩产500~600斤；青浦县三星农业社种植的



长 黄 种

长黄种，亩产达到700斤。

特征特性：长黄种一般株高4尺左右，穗长6寸上下，着粒较密，每穗约90粒。不实率为20%以上，千粒重为25克，谷粒椭圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖茶褐色，有毛，护颖短，秆黄色。米色白，腹白小，米质中等。

长黄种分蘖力较强，有效分蘖占60%以上。抽穗迅速而整齐，但不耐肥，较易倒伏。在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月15日齐穗，11月5日成熟，生育期为171天。

栽培要点：长黄种应注意施足基肥，追肥宜少量多次施用，看苗促进。在拔节孕穗期间，如生长不旺，叶短小，叶色落黄，应酌量增施穗肥；如果茎叶徒长，暗绿发紫，或叶短而宽，浓绿色，要相应增施磷、钾肥料。要加强水浆管理，抽穗期、灌浆期不脱水。分蘖后期，（耘耥结束）应及时烤田，促使稻根下伸，加强根系发育，使茎秆基部坚韧，防止倒伏。

青壳种

来源及产量：青壳种属于晚粳类型，是吴江县的农家品种，分布于芦墟一带。在当地栽培时间较长，产量较高而稳定。一般亩产600斤左右，最高的达800斤以上。

特征特性：青壳种植株较矮，一般株高3尺左右。穗长5~6寸，着粒紧密，每穗约100粒，不实率较低，千粒重为25~27克。谷粒带圆形，有顶芒，谷壳黄色，护颖短。米色白，腹白大，米质较差。

青壳种分蘖力较强，总分蘖数7~8个，有效分蘖占60~70%。生长较不整齐。秆较硬，耐肥，不易倒伏。螟害较轻。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月9日齐



青壳种

穗，11月5日成熟，生育期为172天。

栽培要点：在深耕、足肥、密植的基础上，于幼穗发育成长时期增施磷钾肥料，有条件的可喷施磷肥。抽穗、灌浆期不能脱水，加强田间管理，使穗大粒密，发挥增产潜力。

麦 级 种

来源及产量：麦级种是青浦县练塘一带的比较优良的农家品种，属晚粳类型。在当地种植，常年亩产600斤左右。

特征特性：植株比较高，约3.5~4尺。穗长6寸以上，每穗有90粒左右，着粒密度一般，不实粒占15~20%。谷粒无芒，稃尖有茶褐色毛，护颖较短，秆黄色。子粒不大，椭圆形，千粒重23~27克左右。米白色，尚整齐，米质中等。分蘖力比较强，单株分蘖有10个左右，有效分蘖有6~7个，占总分蘖数的60~70%。耐肥力中等，茎秆硬，不易倒伏。抗逆力中等，生长也整齐。

当地于谷雨后10天播种，芒种后2天移栽，白露前2天抽穗，立冬前7天收获，生育期为175~177天左右。1957年在望亭试验站种植，于5月18日播种，6月18日移栽，9月11日抽穗，11月5日成熟，生育期为172天。

栽培要点：要合理密植，每亩不少于50~60万株。密植后基肥要足，追肥要及时，否则不能保证穗谷粒饱满。



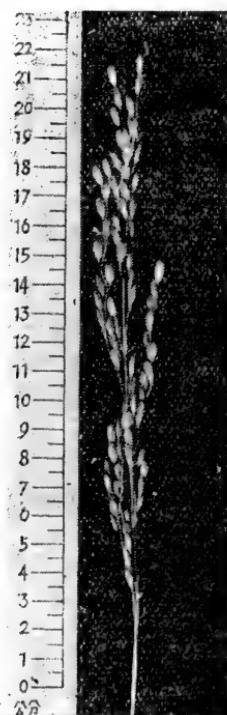
麦 级 种

典当种

来源及产量：典当种是青浦县練塘一带的农家品种，属晚粳类型。在当地种植，表现良好。1956年，青浦县練塘田山乡胜连社种植的典当种，平均亩产600斤左右。

特征特性：典当种的植株高度中等，一般高3~3.5尺，莖秆硬。穗长6寸左右，着粒密度中等，每穗80~90粒，不实率为11.37~22.4%，单穗粒重只有1.92克，千粒重28克左右。谷粒有茶褐色短芒，谷壳黄色，稃尖为茶褐色。米粒整齐，腹白小，品质好。分蘖力不强，一般单株分蘖为6~7个，有效分蘖率为50~60%。落粒占2.55%。耐肥，不倒伏。白穗率仅0.15%，病害较重。

当地一般于谷雨后4~5天播种，芒种前4天移栽，白露后7天抽穗，于立冬前4天成熟，生育期为170余天。据前华东农科所记载，5月17日播种，6月中旬移栽，8月7日为分蘖盛期，11月3日成熟，生育期为171天；望亭试验站在5月18日播种，6月18日移栽，6月25日返青，7月27日分蘖盛期，9月12日至13日抽穗，11月6日成熟，生育期为173天。



典当种

栽培要点：在深耕条件下，适当密植，并增施基肥与追肥，以提高结实率。

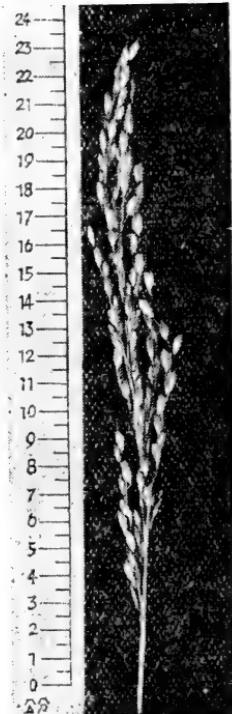
青 种

来源及产量：青种是青浦县練塘一带的农家品种，属晚粳类

型，产量为每亩 600 斤左右。

特征特性：植株高度中等，約 3.5 尺左右。穗长 6 寸，着粒密度一般，每穗 80~90 粒，不实率为 15% 左右。谷粒椭圆形，不大，千粒重为 25~27 克，谷壳黃色，有秆黃色頂芒，护穎短，稃尖有毛，秆黃色。米色白而亮，腹白极小，甚至沒有腹白，米質很好，出米率較高，一般在 78~80%。分蘖力中等，有效分蘖率低，只有 49%。耐肥，不易倒伏，病虫害发生較少，产量一般，但較稳定。在青浦一带种植，立夏播种，芒种前 7 天移栽，白露后 3~4 天抽穗，立冬收获，生育期为 175~178 天。据望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，秧齡 30 天，6 月 26 日返青，8 月 2 日分蘖盛期，9 月 11~13 日抽穗，11 月 6 日成熟，生育期为 173 天。

栽培要点：青种生长期长，宜于提早栽插。应合理密植，增加每穴株数。要施足基肥，加强水浆管理，及时追肥，以促使穗大粒飽，提高产量。



青 种

勤 种

来源及产量：勤种是青浦县練塘一带的农家品种，属晚粳类型。在練塘区浦联乡种植，亩产 600 斤左右。

特征特性：該品种植株較高，一般近 4 尺。穗子較长，有 7 寸，着粒密度中等，每穗 85~100 粒，不实粒比較多。无芒，谷壳黃色，护穎短，秆黃色，稃尖为茶褐色。子粒中等大小，千粒重 27~29 克。米粒白色，腹白小，米質中等。分蘖力比較强，一般分蘖可达 9~10 个，有效分蘖 5~6 个，占 50~60%。莖秆尚硬，耐肥力不强，但一般不易倒伏。能抗病虫，唯有少量的白穗。

当地于谷雨后5天播种，芒种前5天移栽，秋分前7天抽穗，立冬前4天收获，生育期为170余天。据望亭試驗站1957年記載，5月18日播种，6月18日移栽，8月2日为分蘖盛期，9月13～16日抽穗，11月19日成熟，生育期为175天。

栽培要点：勤种省肥，分蘖力比較强，但不实率較高，因此，密植后必須注意掌握施肥技术，抽穗时施足穗肥，以减少不实率和增加千粒重。

叠 叠 种

来源及产量：叠叠种是青浦县練塘一带比較优良的农家品种，属于晚粳类型。在当种植，亩产达600斤左右。

特征特性：植株比較高，約3.8尺左右，穗长6寸左右，着粒紧密，每穗100粒上下，多的达250粒以上，故称叠叠种。施肥不当和管理不善时，不实率較高，占26%左右。谷粒椭圆形，黃壳，无芒，护穎短，秆黃色，稃尖黃色，有毛，千粒重24.07～27克。米色白，腹白大，米质中等。

叠叠种分蘖力差，单株分蘖只有5～6个，有效分蘖只有3个多，占60%左右，耐肥力中等，莖秆較硬，不易倒伏。病害輕，白穗較多。在青浦地区种植，于立夏左右播种，芒种前4天移栽，白露后1～2天抽穗，霜降后收获，生育期为170天左右。1957年在望亭試驗站种植，5月18日播种，6月18日移栽，6月26日返青，7月27日为分蘖盛期，9月13日到15日抽穗，11月4日成熟，生育期为171天。



叠 叠 种

栽培要点：基肥要足，基肥与追肥的比

例要恰当；施肥不当就会引起倒伏。抽穗时要增施磷肥，以提高千粒重和减少落粒。

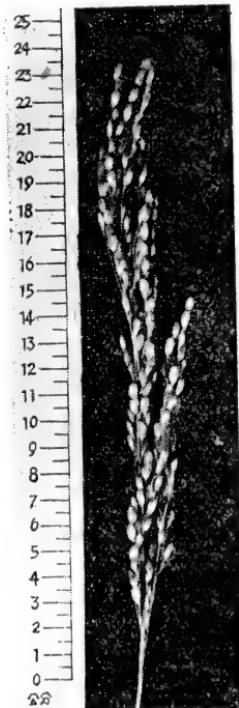
叠叠种的穗子很大，但分蘖力差，因此适宜于密植，以每亩 50 ~ 60 万株为宜。

梅 花 种

来源及产量：梅花种是青浦县練塘一带的农家品种，属晚粳类型。在当地种植，产量尚高，一般亩产 600 余斤；前华东农科所种植的梅花种，亩产达 770 斤。

特征特性：植株高度中等，一般达 3.8 尺。穗长 5.5~6 寸，每穗 80~85 粒，着粒密度中等，不实率为 15.52~17.5%。容易落粒，单穗粒重 1.94 克，千粒重为 26.36~28.38 克。谷粒椭圆形，黄壳，无芒，或有赤褐色顶芒，护颖短，为秆黄色，稃尖有毛，茶褐色，米白，品质中等。分蘖力较强，单株有效分蘖有 4 个，占 50% 左右。耐肥力中等，茎秆细软易于倒伏。抗病虫害能力中等，白叶枯病感染率 50% 左右。当地于立夏前 2 天播种，芒种前 1 天移栽，白露后 4 天抽穗，立冬前 2 天收获，生育期为 175 天左右。据望亭试验站记载，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，秧龄 30 天，6 月 25 日返青，8 月 2 日分蘖盛期，9 月 11 日到 13 日抽穗，11 月 6 日成熟，生育期为 173 天；据前华东农科所记载，5 月 17 日播种，6 月中旬移栽，9 月 8 日齐穗，11 月 4 日成熟，生育期为 170 天。

栽培要点：穗短，千粒重不高，应合理密植，并增加每穴株数。后期追施穗、粒肥，并注意防止倒伏。应及时收获，以免落粒损失。



梅 花 种

大青种

来源及产量：大青种是青浦县練塘一带的农家品种，属晚粳类型，在当地种植，历年亩产600斤左右。

特征特性：植株高度中等，一般为3.3尺。穗长6寸以上，每穗65粒左右，着粒較稀，不实率比較高，近18%，谷壳黃色，无芒，护穎短，秆黃色，稃尖有毛，谷粒椭圓形，千粒重約25克左右。米质中等。分蘖力較强，单株分蘖近9个，有效分蘖5.5个左右，有效分蘖率为65%。耐肥力中等，一般不倒伏。对病虫害等自然灾害的抵抗能力均属一般，白穗率为0.56%。产量不稳定。

当地在立夏前后播种，芒种前7天无移栽，白露前6~7天抽穗，立冬即可收获，生育期达170余天。在无锡地区种植，于小满前3天播种，秧龄30天，夏至前4天移栽，6月25日返青，8月8日分蘖盛期，9月13日到15日抽穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：大青种分蘖力較强，但穗小粒少，宜于密植，抑止无效分蘖，多施穗肥、粒肥，减少不实率，增加千粒重；加强选种，选择耐肥、莖秆坚韧、生长健壮、穗大粒多、子粒饱满的单穗留种。



大青种

矮綠种

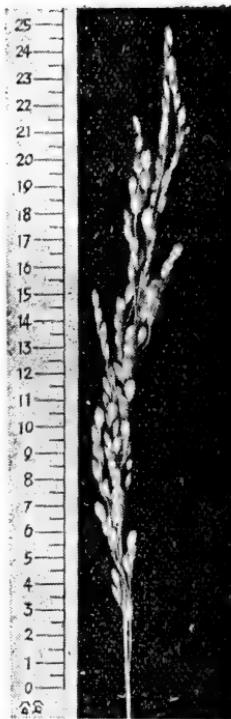
来源及产量：矮綠种是松江县农家良种，属晚粳类型。当地栽培历史已久，松江、青浦、金山县一带均有种植，一般亩产700~800

斤。可以做单季晚稻或双季后作稻，可与一般晚粳品种搭配种植，以调剂劳力。

特征特性： 莖秆較矮，株高3.5尺左右，生长整齐，叶色略淡。穗长6.5寸上下，每穗80粒上下，粒大，干谷千粒重26~30克，不实率約10%左右，谷粒长椭圆形，谷壳秆黃色，无芒或有頂芒，稃尖茶褐色，有毛，护穎短，淡白色。米色白，腹白小，粒形整齐，米质优良，出米率为80%。

分蘖力較强，有效分蘖率高。耐肥，不易倒伏，不易落粒。螟害輕。在望亭种植，5月18日播种，6月16日移栽，9月16日齐穗，11月5日成熟，生育期为172天，較八五三晚2~3天。

栽培要点： 生长期較长，成熟稍晚，宜适当提早栽插，并采取措施，促使早熟，减少不实粒。在合理密植情况下，应施足基肥，分期适时追肥，以滿足生育需要。



矮 線 种

洗 帚 种

来源及产量： 洗帚种属晚粳类型，是昆山县茜墩一带的农家品种，一般亩产600斤左右，好的可达800斤以上。

特征特性： 該品种莖秆高度中等，一般株高3.2~3.5尺。穗长中等，为5.5~6寸。着粒較稀，一般每穗55~65粒，主穗80粒以上，不超过100粒，不实率一般为11~15%。谷粒椭圆形，有黃色短芒，谷壳及稃尖均呈秆黃色，护穎短，亦呈秆黃色，干谷千粒重在26~28克之間。米色白，无腹白，米粒整齐，品质上等。

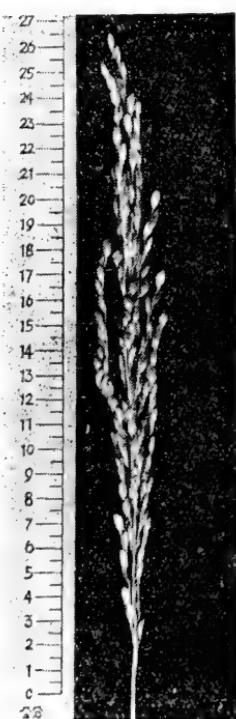
生长健壮，但不甚整齐。不易倒伏。分蘖力很强，有效分蘖率在50%左右。抽穗較快而整齐，不易落粒。一般病害均有感染，特別

是白叶枯病，比一般晚粳品种严重，感染率可达33%左右，穗颈稻热病較輕，一般发病率在1%；螟害較輕，枯心率在0.34%，白穗約在0.2%左右。

昆山习惯于5月10日播种，9月上旬抽穗，10月底成熟，生育期約为170天左右；一般在5月中旬播种的，約在11月上旬成熟。在望亭种植，5月22日播种，6月21日移栽，8月5日才达最高分蘖期，9月16日始穗，17日即齐穗，11月4日成熟，生育期为167天，

栽培要点：洗帚种分蘖多而速度緩慢，有效分蘖率低，因此，应合理密植，控制分蘖；重施穗肥，促使穗大粒多。应加强白叶枯病的防治工作。

南头种



南头种

来源及产量：南头种属晚粳类型，是青浦县种植較久的农家品种，在昆山县茜墩一带种植亦广。一般亩产600斤左右，亦有高达800斤以上的。

特征特性：莖秆高度中等，植株高一般3.5~3.8尺。穗长中等，一般在5.5寸左右，着粒較稀，每穗仅50~60粒，主穗达80粒以上，不实率較高，常达15~18%左右。谷粒椭圆形，无芒，間有紅色頂芒，壳秆黃色，稃尖赤褐色，护穎短，秆黃色，千粒重为27~30克。米色白，腹白小，米粒不整齐，品质中等。

南头种植株生长較健壮，一般情况下不易倒伏，但在施肥不当和大风影响下有倒伏。分蘖力較强，有效分蘖率中等，一般在60%左右。一般病害均能感染，白叶枯病感染較重，据望亭种植結果，发病率高达12.5%，穗

頸稻熱病發病率在1.12%；亦有螟害，枯心率在2%左右，白穗率在0.3%。有輕微的落粒。耐旱力差，不能缺水。成熟較遲，一般需在11月10日左右成熟，生育期為170～174天。抽穗不甚整齊。據望亭試驗站記載，5月22日播種，6月21日移栽，7月30日即達最高分蘖期，9月17日開始抽穗，21日齊穗，11月7日成熟，生育期為170天。

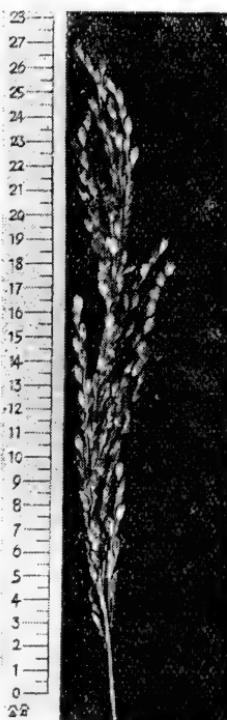
栽培要点：應控制分蘖，增施穗肥，促使穗大粒多、粒飽，後期的水漿管理特別要緊。

闊瓣大綠種

來源及產量：闊瓣大綠種屬晚稟類型，是昆山县茜墩、景涇一帶的農家品種，叢叢等地種植面積亦廣。一般畝產550斤左右，高的達750斤以上。

特徵特性：莖秆高大，植株一般在4尺以上。穗長中等，約近6寸，每穗約70～90粒，不實率10～12%，谷粒橢圓形，有紅褐色頂芒，稃秆黃色，稃尖赤褐色，護穎短，秆黃色，千粒重27～29克。米白色，腹白較大，米粒不整齊；米質中等。

闊瓣大綠種莖秆稍弱，葉較闊。耐肥力差，近成熟時，植株呈傾斜狀。分蘖力較強，有效分蘖率亦高，常達70%以上。落粒性中等。該品種感染穗頸稻熱病較重，發病率一般在45%左右，枯心苗約占1～2%，螟害輕微，白穗率在0.1%左右。在昆山一帶種植，生育期約為172～174天。據望亭試驗站記載，5月22日播種，6月24日移栽，8月6日達到最高分蘖期，9月17日開始抽穗，19日齊穗，11月9日成熟，生育期為172天。



闊瓣大綠種

栽培要点：由于該品种莖秆高大，叶較闊，而且容易倒伏，应在深耕基础上进行密植，控制分蘖。注意通风透光，加强烤田和水浆管理工作，以防止倒伏。注意施用穗肥，以减少不实粒，提高产量。

长 綠 种



长 綠 种

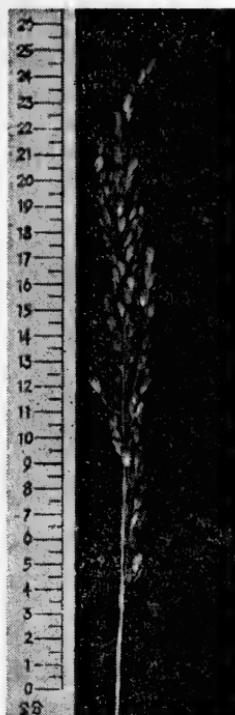
来源及产量：长綠种系太湖东部地区的农家品种，原产青浦县一带，属晚粳类型，主要分布在青浦、松江、金山等县晚粳地区，常年亩产500~600斤，高的亩产800斤左右。

特征特性：长綠种植株高度中等，一般3.5尺左右。莖秆比較粗硬、坚韧，在通常情况下，耐肥而不易倒伏。分蘖力較弱，有效分蘖率亦不高。穗长7寸左右，着粒不密，每穗90粒，但飽滿粒多，不实粒少，干谷千粒重25~27克。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖有毛，茶褐色，护穎較短，秆黃色。米色白，腹白較大，米质不够好。太湖东部地区一般在立夏后播种，芒种后栽秧，白露后抽穗，立冬前后成熟。望亭地区于5月18日播种，6月18日移栽，6月26日返青，9月11~13日抽穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：除深耕足肥外，該品种分蘖力不强，必須合理密植，并增加每穴株数。

闊 板 种

来源及产量：闊板种是青浦县的农家品种，属晚粳类型，主要分布在該县的練塘一带。常年亩产500~600斤。1955年青浦县北泖农业社种植的闊板种，平均亩产580斤。



閩板種

特征特性：閩板种植株較高，一般高达4尺左右。莖秆尚硬，但在施肥不当和台风袭击情况下，有倒伏趋势。穗长6寸以上，抽穗比較整齐，每穗近90粒，不实率稍高，千谷千粒重为25~27克。谷粒卵圆形，有茶褐色頂芒，谷壳黃色，稃尖有毛，为褐色，稃呈黃色，护穎較短，秆黃色。米色白，整齐度中等，米质佳。耐肥力强，抗病虫力中等。当地一般在立夏后播种，夏至前后移栽，白露前后抽穗，霜降至立冬成熟。据望亭試驗站田間觀察記載，5月18日播种，6月18日移栽，9月15日抽穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：閩板种生长期較長，并且耐肥，应施足基肥，适时追肥，增施穗肥，因地制宜的合理密植，以每亩60万穗左右为宜。

茭秧种

来源及产量：茭秧种原产青浦县，是晚粳类型的农家品种，主要分布在青浦县的練塘一带。常年亩产550~600斤，好的亩产700~800斤。1956年，原长塘农业社种植的茭秧种，平均亩产600斤，高的单产达750余斤。

特征特性：茭秧种植株較高，一般高4尺左右。莖秆坚韧稍差，如施肥不当，很容易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖力不高。穗长6



茭秧种

寸左右，每穗近 90 粒，不实粒一般不高，但倒伏后将会增加瘪粒和减低千粒重。千粒重为 27~29 克。谷壳呈秆黄色，有赤褐色顶芒。米色白，腹白小，米质中等。当地一般在立夏播种，芒种后栽秧，白露后抽穗，霜降至立冬成熟。前华东农科所在南京种植，于 5 月 17 日播种，6 月中旬移栽，7 月 24 日为分蘖盛期，9 月 12 日抽穗，11 月 9 日成熟，生育期为 177 天。

栽培要点：茭秧种茎秆坚韧差，必须适当增施钾肥，适时烤田，防止倒伏。应加强田间穗选，以改善种性，提高茎秆硬度。

苏 州 种

来源及产量：苏州种系青浦县一带的农家品种，属晚粳类型。据传该品种最初从苏州一带引进，故名苏州种。主要分布在金义、连北一带，常年亩产 550 斤左右，高的可达 600~700 斤。1956 年青浦县原河祝农业社种植的苏州种，平均亩产 560 斤。

特征特性：苏州种的植株较高，一般可达 4 尺左右，茎秆粗硬程度稍差，如栽培不当，成熟时往往容易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖率一般为 65% 左右。穗长 6 寸上下，着粒密度中等，每穗近 90 粒，不实率极低，一般在 5% 以下。千粒重为 28~29 克。谷粒有秆黄色顶芒，稃尖有毛，稃与稃尖均呈秆黄色，护颖短，亦为秆黄色。米色白，米粒整齐，品质佳。当地一般在立夏后播种，芒种后至夏至前栽秧，白露后抽穗，霜降成熟。据望亭试验站田间观察记载，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 5 日抽穗，11 月 3 日成熟，生育期为 170 天。

栽培要点：苏州种茎秆坚韧稍差，必须注意增施钾肥，适时烤田。应适当密植，增加每穴插秧本数。

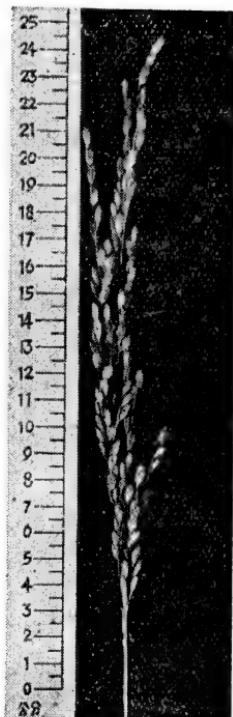
晚 緑 种

来源及产量：晚绿种系青浦县的农家品种，属晚粳类型。分布

于白鹤、西胜等地。松江、金山等县也有种植。常年亩产540~600斤，高的700斤左右。1957年青浦县原胜新农业社种植的晚绿种，平均亩产580斤。

特征特性：晚绿种植株高度中等，一般3.5尺左右，茎秆比较粗硬坚韧，在当地栽培，很少发现倒伏。分蘖力较强，有效分蘖率达70%左右。穗长6~6.5寸，每穗近90粒，千粒重为28克左右。谷粒无芒，稃尖有毛，呈茶褐色，稃呈秆黄色，护颖短，亦为秆黄色。米粒白，不大整齐，米质中等。当地一般在小满前后播种，夏至栽秧，秋分前后抽穗，霜降后成熟。在望亭地区种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月9日抽穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：晚绿种耐肥力较强，应合理密植，增施基肥，适时追肥，特别注意增施穗肥、粒肥，以提高结实率。要加强田间穗选工作，以提高种性。

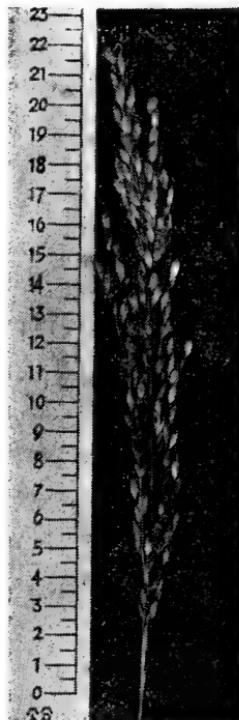


晚绿种

木瀆种

来源及产量：木瀆种是吴县农家品种，属于晚粳中较早熟的类型。分布于车坊、戈灣一带。在当地种植年代较久，适宜种植于平原地区的灰土田上。产量高而稳定，在当地种植，一般亩产600~700斤左右。

特征特性：木瀆种植株较矮，一般株高2~3.5尺，生长整齐。穗长6.5寸左右，着粒密度中等，每穗100粒以上，不实率为20%左右，千粒重26~27克。谷粒卵圆形，无芒，谷壳茶褐色，稃尖秆黄色，有毛，米色白，腹白小，粒形整齐，米质中等。



木 濟 种

木濟种分蘖力較弱，有效分蘖在75%左右，耐肥，不易倒伏，不易落粒，抽穗整齐。螟害輕，白穗少，但易感染稻热病，在望亭种植，5月18日播种，6月16日移栽，9月9日抽穗，11月2日成熟，生育期为167天。

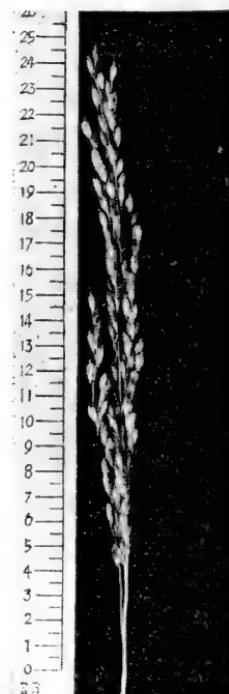
栽培要点：木濟种宜合理密植，以每亩60万穗为宜。在合理密植的基础上要增施肥料，配施适量磷、鉀肥料，使促生长健壮，穗大粒多，产量高。

上 海 种

来源及产量：上海种是金山县农家品种，属晚粳类型，在昆山、吳县一带也有种植，适宜种植于平原地区。产量高，但較不稳定，一般亩产500~600斤。吳县新中农业社种植的上海种，亩产650斤。由于上海种生育期較长，成熟期較晚，宜用作单季晚粳搭配种植。

特征特性：上海种株高3.5尺左右。穗长6寸左右，每穗約90粒，不实率較高，通常为25~30%。谷壳秆黃色，稃尖茶褐色，有毛，有淡褐色頂芒，护穎短，亦为淡褐色。米白色，腹白中等，粒形整齐，米质中等。

上海种分蘖力中等，总分蘖数为6.3个，有效分蘖率为80%左右。不耐肥，較易倒伏。稻草較多。在望亭地区栽培，于5月18日播种，6月18日移栽，9月13日抽穗，11月6



上 海 种

日成熟，生育期为 173 天左右。

栽培要点：上海种需施足基肥，在生长期中，要按照禾苗生长情况，适当增施追肥，并配施磷、钾肥料，促使茎秆健壮。该品种不实粒高，应特别注意增施穗肥、粒肥。应加强水浆管理，防止倒伏。

上海种宜提早播种栽插，提早成熟，以避免损失。

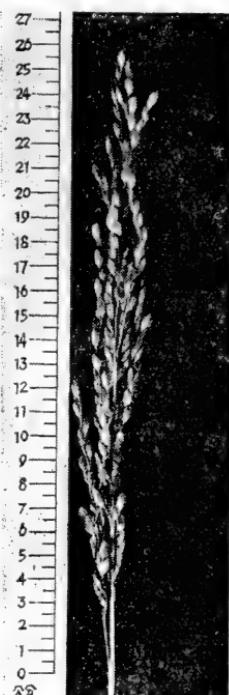
黄 绿 种

来源及产量：黄绿种是吴江县当地的农家晚粳稻品种。种植原较普遍，但目前种植面积较少，一般亩产 500 斤左右，较高的也只有 600～700 斤。

特征特性：植株高度中上等，一般 3.5～4 尺。穗长大，穗长 6.5 寸上下，一般每穗 120～130 粒，结实率高达 85% 以上。谷粒大，卵圆形，谷壳黄色，有秆黄色顶芒，稃尖有毛，为黄色。护颖短，千粒重 26～27 克。米色白，碎米较少，品质不太好，出米率为 78% 左右。

黄绿种发棵力不强，一般有效分蘖占总分蘖数 70%。茎秆还比较粗壮，耐肥力较强，不易倒伏。病害感染轻；白穗仅 0.41%。在望亭、吴江一带种植；生育期为 170～175 天。据望亭试验站 1957 年田间观察记载，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 13 日抽穗，11 月 5 日成熟。

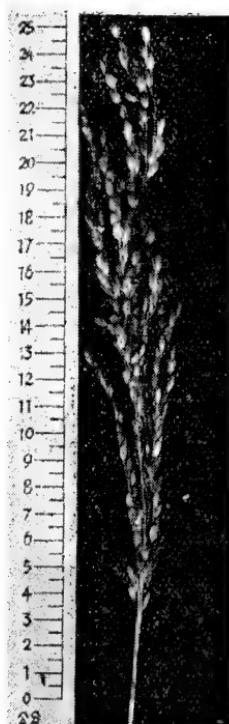
栽培要点：分蘖力不强，应合理密植，耐肥力强，应施足基肥，适时适量追肥。



黄 绿 种

长 大 种

来源及产量：长大种属晚粳类型，原产吴江县。一般亩产 400



长大种

~500 斤，据望亭試驗站 1957 年記載，亩产 600 斤上下。

特征特性：莖秆高大，植株高达 4 尺上下，生长整齐。穗长大，一般穗长 6.5~7 寸，着粒很密，每穗 145 粒左右，不实粒較多，約占 22% 左右，谷粒不大，黃色，卵圓形，无芒，稃尖为茶褐色，护穎較短，也为黃色，千粒重 24~27 克。米白色，米粒大小不够整齐，品質中等。发棵力不强，无效分蘖多，通常有效分蘖只占 60% 上下。莖秆还比較坚韧，但施肥不当和遇大风时有倒伏現象。在太湖地区种植，生育期为 170~175 天，一般在 5 月下旬播种，6 月中下旬移栽，9 月中旬前后抽穗，11 月初即成熟。据 1957 年望亭試驗站記載，生育期为 172 天。

栽培要点：应看土

質合理密植，控制分蘖。基肥与追肥比例要恰当，追肥不能太重。

燒香种

来源及产量：燒香种属晚梗类型品种，是吳江县城厢区农家品种，当地很早以前就有种植，一般亩产 400~500 斤。1957 年，望亭試驗站种的燒香种，亩产 550 斤左右。

特征特性：莖秆高度中等，一般株高 3.5 ~3.8 尺。穗长中等，約 5.5 寸左右，着粒較密，每穗 100 粒上下，不实粒較少。谷壳黃色



燒香种

谷粒較大，卵圓形，无芒，稃尖有毛，为秆黃色，护穎短，多为秆黃色。在地方晚粳品种中谷粒算是較重的一个品种，千粒重一般28~29克。米色白而整齐，品質一般。在望亭、吳江等地种植，生育期一般为170~175天。据望亭試驗站1957年記載，5月18日播种，6月18日移栽，7月底为最高分蘖期，9月13日抽穗，11月5日成熟。

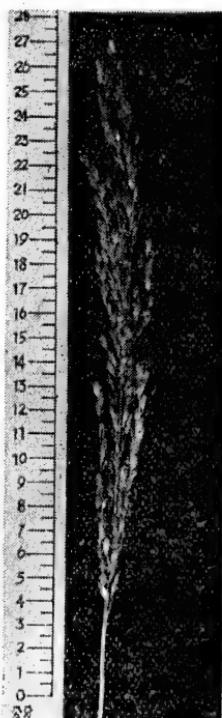
燒香种生长很整齐，莖秆也較坚韧，比較耐肥，一般的不发生倒伏現象，仅有輕微的落粒。分蘖力不强。

栽培要点：必須合理密植，并施足基肥，适时追肥，特別注意增施穗肥，促使穗大粒飽。

协 介 种

来源及产量：协介种系晚粳类型品种，是吳江、吳县一带的地方品种，主要分布在吳县、震澤及吳江县盛澤等地，在当地种植历史很久。目前种植面积为2万多亩，亩产400~500斤，好的也有600斤以上的。

特征特性：吳江、吳县的协介种在某些特征上略有不同。莖秆高度中等，株高一般都在3.5~4尺。穗长6寸以上，着粒一般均較密，每穗120~150粒，但每穗粒数以吳江协介种为多。不实率較高，一般在16~22%，对产量有較大影响。谷壳秆黃色；吳县协介种有淡褐色頂芒，稃尖为深褐色；吳江协介种无芒，稃尖为茶褐色；护穎短，均为秆黃色；谷粒接近卵圓形，千粒重23~27克。米色白，腹白小。吳县协介种品質很好，而且米粒大小整齐，而吳江协介种品質一般，有些碎米；出米率均較高，在80%以上。



协 介 种

該品种分蘖力均較強，但有效分蘖率不高，仅 50~55%。莖秆一般較坚韧，耐肥力强，沒有倒伏現象。抗逆力也較強。在当地种植，成熟較迟，生育期为 171~174 天（吳江协介种較迟熟），通常在 5 月中下旬播种，6 月中下旬移栽，9 月中旬以前抽穗，11 月上旬成熟。

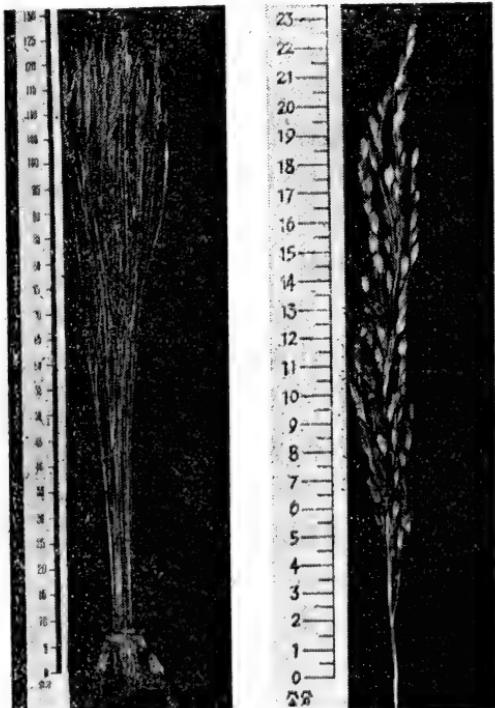
栽培要点：应合理密植，以控制无效分蘖，提高产量。

松 江 种

来源及产量：松江种属晚粳类型，系松江县一带农家品种。金山县种植較多，1958 年全县面积約为 6 万亩，其他地区亦有零星种植。一般亩产 500 斤左右。1958 年，在多肥、密植等条件下，产量

跃增一倍以上。金山县浩光社种的松江种，有不少亩产达千斤以上。

特征特性：松江种植株較矮，一般高 3 尺左右，莖秆較坚韧，不易倒伏，叶窄，色淡。分蘖力弱，有效分蘖率約在 60% 左右，穗长近 6 寸，但着粒較稀，每穗 80 粒左右，不实率較低，占 10%。谷粒长椭圆形，壳薄，谷壳及稃尖均为黃色，无芒，或有微芒，間有頂芒，千粒重为 25~27 克。成熟較晚，在 11 月 6~10 日成熟，一般生育期为 173~175 天。在金山县



松 江 种

种植，6月16日移栽，11月3日成熟。在望亭种植，6月18日移栽，7月27日达分蘖盛期，9月13~15日抽穗，11月6日成熟，生育期为173天。

栽培要点：松江种具有秆矮、韧性大、耐肥、不易倒伏的优点，而且叶窄，分蘖不多，宜于密植、施足基肥和及时追肥，特别注意在幼穗分化前增施穗肥，以增加每穗粒数。

綠 种

来源及产量：綠种属晚粳类型，是原金山县一带农家品种，目前松江、金山等县种植面积约4万亩左右，产量較稳定，一般亩产約550~600斤，高的达800斤。

特征特性：綠种植株高度中等，一般在3.5尺左右，莖秆尚硬，生长整齐，不易倒伏。分蘖力强，但有效分蘖率低，一般仅占50%左右。穗短粒密，一般穗長約5.5寸左右，平均每穗120粒左右，不实率高达25%左右。谷粒小，短椭圆形，无芒，壳秆黃色，稃尖有毛，赤褐色，护穎短、秆黃色，千粒重低，一般仅21~24克。米色白，腹白大小中等，不甚整齐，米质一般。

綠种的生育期約为170天左右，抽穗較迟，不整齐。移栽至抽穗約为90天，比一般晚粳推迟5~6天，但抽穗到成熟所需天数比一般晚粳約少4~5天，成熟期与一般晚粳相近，在11月初旬。在望亭种植，6月18日移栽，分蘖盛期在7月27日，抽穗在9月14日开始，至17日穗齐，移栽至抽穗共91天，11月6日成熟，比晚粳八五三迟熟2天，生育期为173天。



綠 种

栽培要点：綠种宜于合理密植，控制无效分蘖，并增施穗肥，促使穗大、粒大、粒重，增加产量。

葡萄綠种

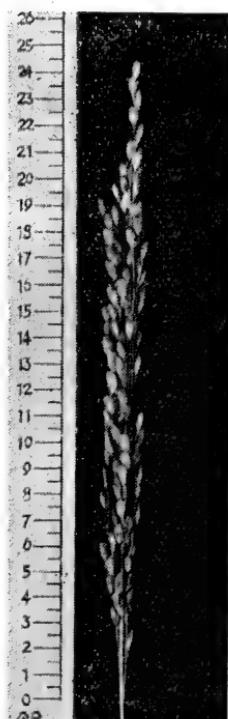
来源及产量：原产松江、金山县一带，是該地农家晚粳品种之一。据調查，目前种植面积约10万亩左右。葡萄綠种一般亩产500~600斤。

应用价值：葡萄綠种穗型中等，粒重。在松江、金山一带可以合理搭配种植，仍是有发展前途的品种。

特征特性：株高3尺左右，莖秆粗健，穗长6寸以上，着粒密度中等，每穗90~100粒，谷粒椭圆形，有頂芒，壳黃色，稃尖茶褐色，千粒重28~30克，米质佳，吃口好，出米率达80%左右。秆較硬，耐肥力較强，但在施肥不当的情况下有倒伏趋势。子口也紧，不易落粒。螟害較輕。生育期为168天。1956年，望亭于5月18日播种，6月13日移栽，9月17日齐穗，11月4日成熟，生育期为172天。

栽培要点：

1. 葡萄綠种分蘖力不强，宜合理密植，增加每亩总穗数。
2. 施足基肥和适时追肥，以促使粒多、粒飽。



葡萄綠种

长脚大稻头

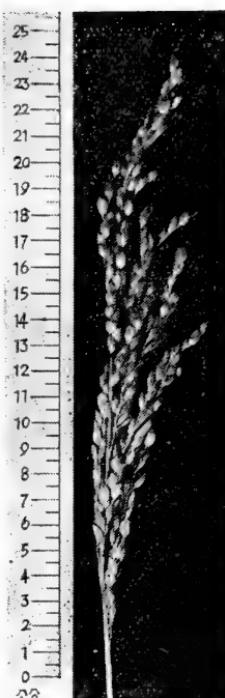
来源及产量：长脚大稻头系晚粳品种，原产太湖流域吳江县。种植历史很久，分布在吳江县城厢一带地区。产量較高，一般亩产

500~600斤，生长好的有700~800斤。据望亭試驗站記載，亩产达800斤左右。

特征特性：植株矮而粗壮，株高一般3.5尺左右。穗大粒密，穗长6寸上下，每穗110~130粒。不实粒較多，一般約占10~20%，如遇不良气候，不实粒达1/3左右，这是該品种的主要缺点。谷粒近卵圓形，谷壳黃色，并有秆黃色頂芒，千粒重24~26克。米粒白色，腹白較大，品質不甚好。

长脚大稻头莖秆較坚韧，一般不易倒伏，生长还較整齐。白穗很少，抗白叶枯病能力也較強。分蘖力虽較強，但有效分蘖不多，平均占总分蘖的50%左右。抽穗还較整齐。据望亭試驗站記載，5月18日播种，6月18日移栽，7月27日为分蘖盛期，9月13日抽穗，11月7日成熟，生育期为173天。在原产地种植，从播种到成熟，也需在170~175天。

栽培要点：长脚大稻头由于生育期較长，可因地制宜的作单季晚粳种植，还可适当提早播种、栽秧，促使早熟。如作双季晚稻种植，更需在培育壮秧的基础上，爭取早栽。該品种不实率高，为进一步提高产量，必須增施穗肥，加强田間管理，以减少不实粒。

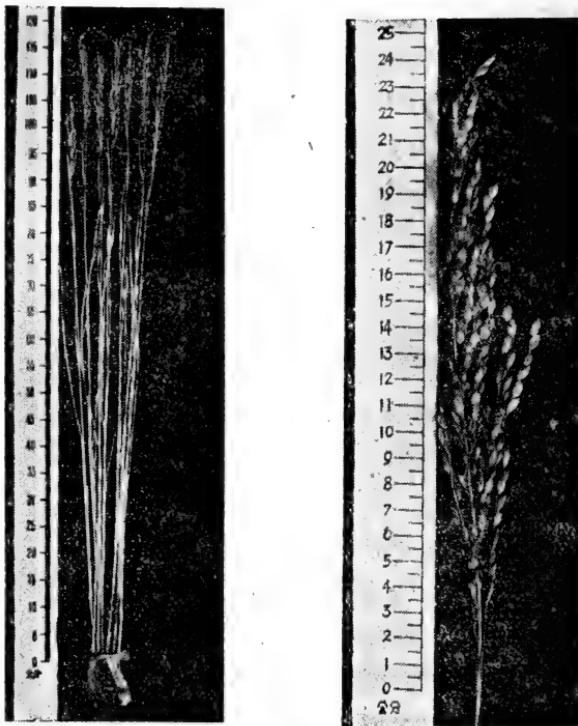


长脚大稻头

洋光头

来源及产量：洋光头是武进县农家品种，属于晚粳类型，分布于横林、崔桥一带；昆山也有种植。产量較高，但稍不稳定，一般亩产500斤左右。武进县崔桥二社种植的洋光头，亩产达到650斤。

特征特性：洋光头植株較矮，一般株高3~3.5尺，生长整齐度中等，穗长6寸左右，着粒較稀，每穗約80粒，不实率为10%，



洋光头

千粒重为25克左右。谷粒椭圆形，有顶芒，谷壳黄色，稃尖有毛，秆黄色，护颖较短，米色白，腹白大，整齐中等，米质较次。

洋光头分蘖力较强，有效分蘖率为50~60%。耐肥，耐涝，不易倒伏，惟抗旱力较弱。抗病虫力较强。在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月7日抽穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：应注意合理密植，以控制分蘖，基肥要施足，追肥要及时，并注意水浆管理，适时烤田，以防止大风后倒伏。

蘆粟晚百哥头

来源及产量：蘆粟晚百哥头属晚粳类型，是无锡一带种植较久的农家品种，亩产一般450~550斤，较高的可达700斤以上。

特征特性：植株高度中等，約在3.5尺左右。穗长5寸以上，着粒較密，每穗有75~80粒，不实粒較多，約占全穗粒数的20%。无芒，谷壳、稃尖均为秆黃色，千粒重25~27克。米色白，腹白小，米粒整齐，品質上等。

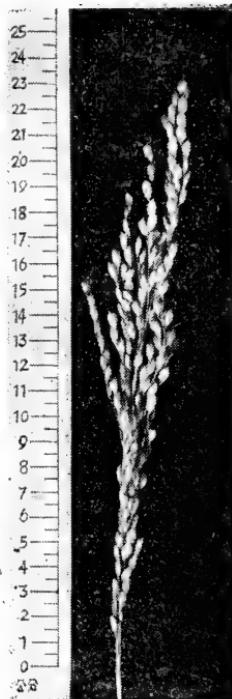
蘆粟晚百哥头莖秆粗壯，不易倒伏，分蘖力中等，与晚百哥头相似，有效分蘖率低，而且略低于晚百哥，一般仅在45%左右。不易落粒。无穗頸稻热病，白叶枯病輕，占2%；白穗率与晚百哥相似，約在0.41%，但枯心率比晚百哥高一倍左右，約14%上下。該品种比一般晚粳类型品种早熟，特別是抽穗至成熟所需日数少，仅41天，比一般晚粳类型品种縮短4~10天；約在10月底11月初成熟，比一般晚粳类型品种早熟2~8天。据望亭試驗站1956年記載，6月24日移栽，秧齡为33天，8月6日达最高分蘖期，9月15日开始抽穗，18日齐穗，均与一般晚粳类型相仿，10月28日成熟，生育期为160天；1957年于9月14日始穗，17日蕩齐，11月3日成熟，生育期为166天。

栽培要点：抽穗后提早輕烤，收获前提早落干；以基肥为主（用迟效肥），追肥为輔（用速效肥），及时增施穗肥、粒肥。

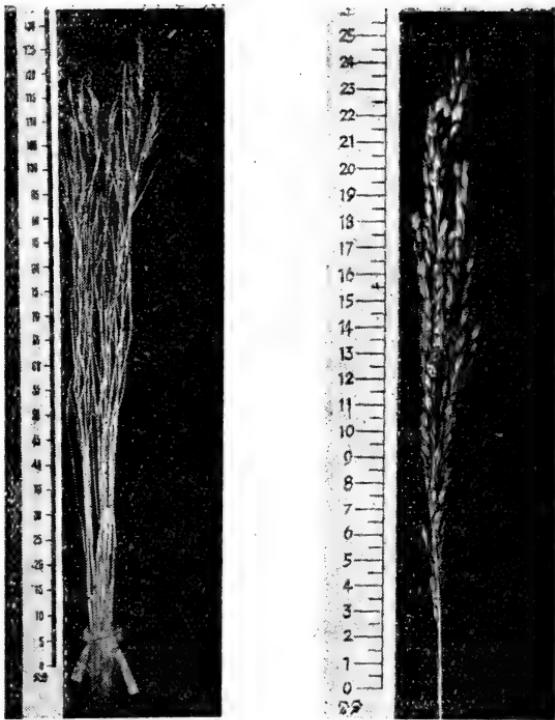
浦西大稻头

来源及产量：浦西大稻头是太湖地区的农家晚粳品种，目前主要在吳江县城厢一带种植，亩产一般400多斤，較高的达500~600斤。

特征特性：浦西大稻头株高中等，一般3.5尺左右，生长不够整齐。穗长一般6寸左右，每穗100粒，不实粒占14%。谷粒近卵



芦粟晚百哥头



浦 西 大 稻 头

圓形，頂芒為紫褐色，谷壳為紅褐色，稃尖有毛，也呈紅褐色，護穎短，為褐色，千粒重為 24~26 克。米不整齊，品質中等。

該品種分蘖力中等，有效分蘖率較高，占總分蘖數 74% 左右。莖秆較粗壯，不易倒伏。稍有落粒現象。耐肥力較強，除增施基肥外，要分期追肥，在太湖地區種植，生育期為 170~175 天，5 月中下旬播種，6 月中下旬移栽，8 月上旬為最高分蘖期，9 月中旬前後抽穗，11 月上旬成熟。

三 百 粒 头

來源及產量：三百粒頭屬晚稟類型，是金山縣朱涇一帶農家品種。種植較分散，面積不大，一般畝產 500~550 斤。

23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
公分



三百粒头

特征特性：植株高度中等，一般高达3.6尺左右，生长整齐，茎秆粗硬，不易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖率为65%。穗长6.5寸左右，着粒较稀，一般每穗仅70余粒，不实率高，约在25%上下。谷粒大小与八五三晚粳相似，无芒，壳色、稃尖均为秆黄色，有毛，护颖短。米色白，腹白小，米质中等。

三百粒头的生育期约为174天左右；移栽到抽穗所需日数稍多，比八五三要长4天，但抽穗到成熟所需日数较少，比八五三反少1天；成熟时期约在11月5~6日，比八五三迟2天。在吴县种植，6月18日移栽，分蘖盛期在7月27日，9月13日开始抽穗，16日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

黃谷大稻头

来源及产量：黃谷大稻头是吴江、震泽县一带的古老地方品种，在太湖流域一带很早就有种植，是一种晚熟粳稻类型品种，一般亩产400~500斤。在望亭试验站试验。亩产也只有500多斤。

特征特性：植株较高，一般在4尺以上。穗大粒密，穗长一般6~6.5寸，每穗110~120粒，不实率约20%左右，谷粒较大，长椭圆形，谷壳秆黄色，无毛，稃尖为赤褐色，护颖短，千粒重26~28克。

黃谷大稻头茎秆很粗健，比较耐肥，在正



黃谷大稻头

常情况下不倒伏。容易落粒，成熟时如不及时收获，也易造成损失。分蘖力还强，但有效分蘖不高，仅48%。对病害的抵抗力强，在正常情况下发病都不严重，白叶枯病感染也轻，一般为2.5%，穗颈稻热病发病率8.5%左右；枯心苗为5%，白穗率仅0.92%。

在望亭、吴江一带种植，生育期168~170天，5月中下旬播种，6月中下旬移栽，8月上旬为最高分蘖期，9月中旬抽穗；抽穗快而齐，一般从始穗到齐穗约2天左右；11月初即成熟。据望亭试验站1957年记载，生育期为168天。

栽培要点：注意大棵密植，控制无效分蘖，以提高产量。

四 石 头

来源及产量：四石头是吴江县芦墟一带农家品种，属晚粳类型，一般亩产500斤左右，生长较好的也有600~700斤。

特征特性：该品种茎秆较高，植株一般高达3.7~4尺，生长不甚整齐，穗长一般在5寸以上，着粒较密，每穗约有90~100粒，不实率一般占15%左右。谷粒椭圆形，无芒，壳黄、稃尖赤褐色，护颖短，为秆黄色，千粒重一般在25~28克。米白色，几乎没有腹白，但不甚整齐，米质中等。

四石头生长较健壮，能耐肥，不易倒伏。分蘖力较强，有效分蘖率较低，为50~55%左右。一般病害都能感染，白叶枯病约1%，穗颈稻热病发病率约1.4%；常遭螟害，枯心率一般为1.1%，白穗率高达4%左右，生育期约170~174天，在11月10日左右成熟，抽穗至成熟所需日数较一般晚粳品种长2~4天，需50天以上。在吴县种植，5月22日



四 石 头

播种，6月24日移栽，7月30日达到最高分蘖期，9月18日开始抽穗，21日齐穗，至11月9日成熟，生育期为172天。

栽培要点：由于该品种分蘖力强，有效分蘖率不高，应注意密植。以控制无效分蘖。密植后要增施基肥，合理追肥，特别重视施用穗肥，促使子粒饱满，提高产量。

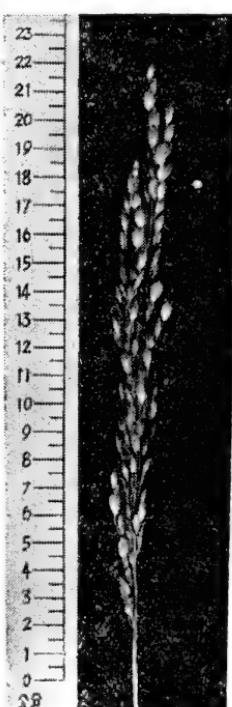
矮 大 头

来源及产量：矮大头原产于吴江县，是当地的农家品种，分布在该县的城厢一带种植。种植历史很久，属晚粳类型品种，由于产量较高，至今仍保留有一定的种植面积。一般亩产500斤以上，生长好的有600~700斤。

特征特性：植株高度中等，一般3.5尺上下，生长整齐。穗大粒密，穗长6~7寸，每穗一般100粒左右，多的有150粒，但不实率稍高，通常达20%左右。谷粒大而重，卵圆形，谷壳秆黄色，有顶芒，稃尖也呈秆黄色，千粒重28~29克。米白色，整齐，品质中等，糙米率为80%。

矮大头分蘖力和有效分蘖率均为中等，茎秆较硬，不倒伏。白穗极轻。据望亭试验站记载，生育期为172天左右，5月18日播种，6月18日移栽，8月2日为最高分蘖期，9月9日抽穗，11月7日成熟。在吴江当地种植，生育期为173~175天左右。

栽培要点：该品种耐肥力强，应施足基肥，适时追肥，并提高栽植密度，促使穗大、粒多，以提高产量。



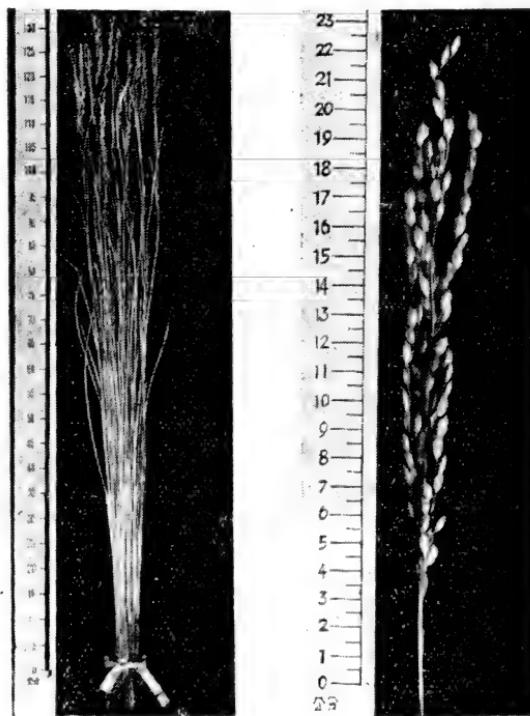
矮 大 头

矮脚大稻头

来源及产量：矮脚大稻头是吳江县的农家品种，震澤、吳县等地也有种植，属于晚粳类型。在吳江县种植，历史已久，产量高而稳定，一般亩产500~600斤，高的在700斤以上。

特征特性：矮脚大稻头一般株高3.5尺左右。穗长5~6寸，每穗約90粒，着粒較密，不实率为20%。谷粒椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖秆黃色，有毛，千重粒为25—27克。米色白，腹白大，粒形整齐，米质中等。

矮脚大稻头分蘖力强，有效分蘖率为50%左右。秆粗，耐肥，不易倒伏。在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月12日



矮脚大稻头

齐穗，11月5日成熟，生育期为172天。

栽培要点：矮脚大稻头宜于合理密植，控制无效分蘖，以保証每亩有大穗40万为宜。但因該品种叶片寬大，密植时应注意通风透光。該品种不实粒多，应加强田間管理与适时追肥，以减少不实粒，使谷粒粒粒飽滿。

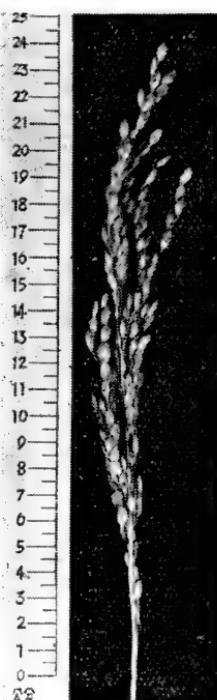
长 稻 头

来源及产量：长稻头是吳江县农家品种，属于晚粳类型，在当地栽培时间已久，栽培面积較大。产量高而稳定，一般亩产600~700斤，最高可达800斤以上。

特征特性：长稻头植株高度一般在3.5尺左右。穗長約7寸左右，但着粒較稀，每穗仅80粒左右，不实率約占11%左右。谷粒椭圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖秆黃，千粒重27~29克。米色白，腹白大，米粒整齐度中等。

长稻头分蘖力强，有效分蘖率在50%以上。秆硬，耐肥，不易倒伏。螟害輕。在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月7日齐穗，11月6日成熟，生育期为173天。

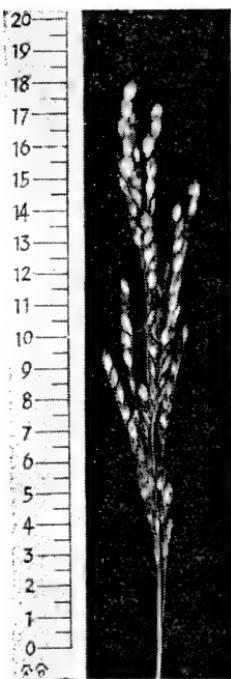
栽培要点：长稻头应注意早播早插，促使早发，早扎根。应合理密植，控制分蘖；采取长方形插植法，以利通风透光；并实行淺水勤灌，及时烤田，促使苗株生长健壮，特別注意后期管理，防止有台风时倒伏。



长 稻 头

九 斤 头

来源及产量：九斤头是吳江县农家品种，属于晚粳类型，分布



九斤头
171天。

栽培要点：九斤头在深耕、足肥的条件下，宜于密植，一般以每亩保証40万穗为宜。同时加强田間管理工作，促使生长整齐，特別在抽穗期間要有足够水源。

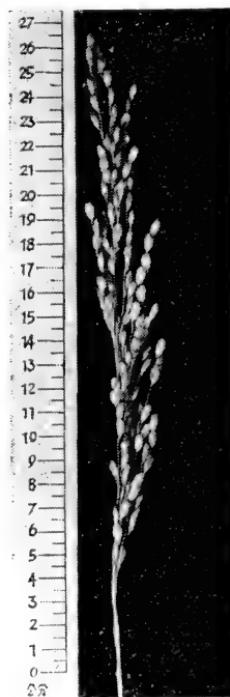
一穗红谷

来源及产量：一穗红谷是吳江县城厢一带的农家品种之一，在当地栽培历史較长。产量稳定，一般亩产500斤左右，好的每亩可收700斤。太湖流域的吳江、吳县、震澤、无錫县一带均有种植。

于城厢一带，在当地种植時間較长。稻穗粒密而重，成熟时常下垂，故有九斤头之称。产量較高，而且稳定，一般产量600~700斤，最高产量曾达千斤以上。

特征特性：九斤头植株高度一般为3.5尺左右。穗較长，一般6~7寸以上，着粒密，每穗平均100粒左右，主穗有150~180粒以上，不实率为15%。谷粒椭圓形，无芒，谷壳黃色，稃尖秆株黃色，护穎短，千粒重为25~29克。米色白，腹白較小，米粒整齐度中等，米質較优，出米率达80%左右。

九斤头分蘖力較弱，有效分蘖率为75%左右。秆硬，不易倒伏。螟害輕。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月11日齐穗，11月4日成熟，生育期为



一穗红谷

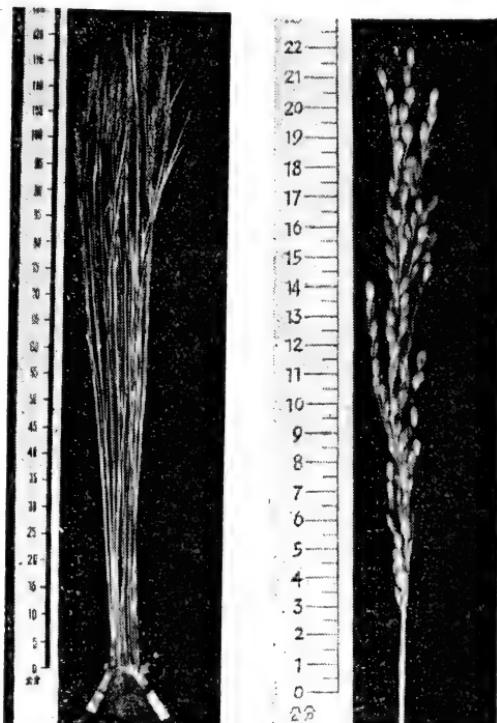
特征特性：一穗紅谷是晚粳类型品种，株高中等，一般3.5尺左右，生长整齐。穗长6~7寸左右，着粒密度中等，每穗为85粒左右，不实率占11.7%。谷粒椭圆形，有頂芒，谷壳黃色，稃尖有毛，呈褐色，护穎短，呈秆黃色，干谷千粒重为30~31克。米白色，腹白較大，米粒整齐，米质中等。分蘖力中等，有效分蘖数占64.2%。太湖地区于5月18日播种，6月18日移植，9月9日齐穗，11月5日成熟，生育期为172天。

栽培要点：一穗紅谷应合理密植，增加每亩穴数，以每亩50万穗为宜。密植后应施足基肥，合理追肥，以充分发挥該品种的增产潜力。

白 叠 谷

来源及产量：白叠谷是吳江县的农家品种，分布于盛澤一带，属于晚粳类型。在当地种植时间較久，产量較高，而且稳定，一般亩产500~600斤。

特征特性：白叠谷株高一般3.5~4尺，生长較整齐，穗較短，一般长5寸左右，着粒紧密，谷粒排列呈重叠状，每穗約80~100粒，不实率为20~25%。谷粒为卵圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖茶褐色，有茸毛，护穎短，秆黃色。千



白 叠 谷

粒重 23~25 克。米色白，腹白大，米粒整齐度中等，米质较次。

本品种分蘖力较强，有效分蘖约占 65% 左右。秆较硬，不易倒伏，抽穗整齐，螟害较轻。在望亭种植，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 13 日齐穗，11 月 5 日成熟，生育期为 172 天。

栽培要点：白叠谷可以合理密植，并提早移栽，促进早发。应增施磷钾肥料，在孕穗期前后，有条件的可喷施磷肥，并注意田间管理，防止因生长过旺、通风透光条件不好而引起倒伏、落粒。

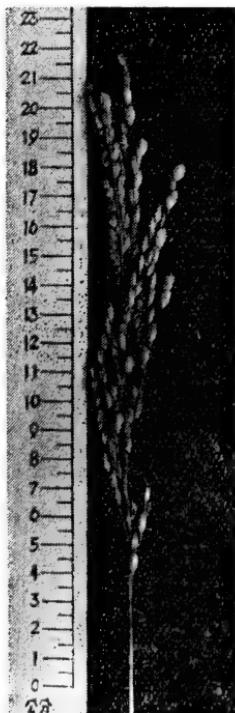
堆 金 谷

来源及产量：堆金谷系晚熟粳稻，原产吴江县，在该县芦墟等地种植。一般亩产 500~600 斤，较好的有 700~800 斤。据望亭试验站 1957 年记载，亩产达 800 斤左右。

特征特性：一般株高 3.5~4 尺。穗长 6~7 寸，着粒紧密，每穗有 130 粒左右，不实率为 20% 以上，严重的达 30%，为主要缺点。谷粒近卵圆形，无芒，壳秆黄色，稃尖有毛，为秆黄色，谷粒较轻，千粒重仅 21~23 克。米质一般，米粒不够整齐，有碎米，腹白也大。

堆金谷移栽后发棵能力不强，有效分蘖占总分蘖数 72% 左右。抗逆力较强。茎秆较硬，但在有大风和施肥不当时就易倒伏。白穗很轻，一般为 0.2~0.3%。在吴江一带种植，生育期一般为 170~175 天。通常在 5 月中下旬播种，6 月中下旬移栽，最高分蘖期都在 7 月底左右，接近 9 月中旬抽穗，11 月上旬前后成熟。

栽培要点：因不实粒多及谷粒较轻，应掌握合理密植，抽穗期增施穗肥，加强后期的水浆管理，促使谷粒饱满，提高产量。



堆 金 谷

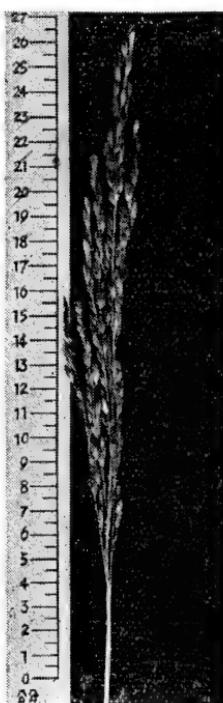
改良黃粳

来源及产量：改良黃粳是松江、無錫縣一帶的地方農家品種，屬晚粳類型。產量不高，一般畝產400~500斤，生長好的達500~600斤。

特征特性：株高中等，一般3.5—4尺。莖秆軟弱，耐肥力差，成熟時有倒伏現象。穗長6寸左右，着粒密度中等，一般每穗80~90粒，不實率較高，嚴重的達25%。谷粒長橢圓形，谷殼秆黃色，有頂芒，也呈秆黃色，因此，當地群眾稱為改良黃粳，千粒重24~26克。米粒腹白較大，品質不甚好，並有碎米。改良黃粳分蘖力不強，但有效分蘖率較高，通常達80%左右。對病蟲害一般感染較輕，穗頸稻熱病發病率約4%，白葉枯病發病率為15~18%，枯心苗為0.1%左右，白穗率為2%左右，對產量的影響不大。

據望亭試驗站記載，5月22日播種，6月21日移栽，9月7日抽穗，10月底成熟，生育期為161天左右。前華東農科所記載（南京），從播種到成熟，生育期為165天。

栽培要點：為要進一步提高產量，必須在原有基礎上實行大株密植，保證每畝有一定數量的有效穗，以保證高產。該品種莖秆軟弱，極易倒伏，在密植後，基肥要足，合理追肥，特別要注意後期施足追肥，加強田間管理工作。成熟時要及時收割，以減少落粒損失。



改良黃粳

矮子晚粳

来源及产量：矮子晚粳属晚粳类型，是昆山陈墓一带种植的农家品种。一般亩产550~600斤，高的在800斤以上，产量比较稳定。

特征特性：一般株高3.5尺左右，生长比较齐整。穗长中等，约5.5寸，着粒较密，每穗100粒左右，但不实粒常达20%。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖呈秆黄色，护颖短亦呈秆黄色，千粒重26~28克。米白色，腹白大，米粒整齐，品质上等。

矮子晚粳茎秆健壮，在正常情况下不易倒伏。分蘖较少，有效分蘖率一般为65%左右。穗颈稍热病较重，发病率在10%左右；螟害较轻，枯心苗、白穗率均在1~2%。当地多在小满前7天播种，夏至前10天移栽，白露左右抽穗，霜降前4~5天成熟收割。根据望亭试验站2年的记载，5月22日播种的，6月24日移栽，7月30日达最高分蘖期，9月12日开始抽穗，15日齐穗，10月29日成熟，生育期为161天；5月18日播种的，秧龄一个月，9月6~7日抽穗，11月5日成熟，生育期达172天。

栽培要点：该品种在晚粳类型中比较早熟，因此，应合理密植，促使早发，并加强水浆管理，促进早熟。

矮子粳

来源及产量：矮子粳属晚粳类型，是吴县阳城一带的农家品

种，面积比較分散，一般亩产 600 斤左右。栽培得当，仍不失为高产类型品种。

特征特性：植株高度中等，一般高在3.4尺左右。莖秆粗硬，生长整齐，分蘖力中等，有效分蘖率不到 50%。穗大粒多，穗长 6 寸以上，每穗 130 粒左右，不实率低，約在 14% 上下。谷粒大，短椭圓形，比八五三晚粳稍闊，无芒，稃尖有毛，秆黃色，护穎短，亦为秆黃色，千粒重为 26~29 克，比八五三略輕。米白色，腹白大，米粒整齐度及米质均属中等。白穗率占 3 %。

生育期为 170 天左右，11 月初成熟，抽穗較早，比八五三約提早 5~6 天。在望亭种植，6 月 18 日移栽，9 月 6 日始穗，7 日齐穗，11 月 4 日成熟，生育期为 171 天。

栽培要点：矮子梗分蘖力差，无效分蘖多，应合理密植，以控制分蘖。該品种千粒重較輕，应适当增施肥料，并控制施肥时间，以提高千粒重。



矮子梗

不 留 名

来源及产量：不留名是金山县农家晚粳品种之一，主要分布在該县朱涇一带种植。产量較高，一般单产 600 斤左右，生长好的也有 700~800 斤。

特征特性：植株不高，矮而粗壮，一般 3~3.5 尺。穗长 6~7 寸，但着粒稀疏，一般每穗 70~80 粒，不实粒占 10% 左右，谷粒大，椭圓形，谷壳黃色，有茶褐色的頂芒，稃尖亦多为茶褐色，护穎短，为秆黃色，千粒重为 30 克左右。米粒腹白較大，品質一般。

該品种莖秆矮而粗壮，較耐肥，不倒伏。根据当地經驗，如能种在平坦而肥沃的水稻土里，生长更好。不留名分蘖力較强，但有效

分蘖仅占 50% 左右。对病害感染一般，发病輕微。金山县一带在立夏前后播种，芒种前后移栽，白露前后抽穗，霜降左右成熟，生育期为 164~168 天。

栽培要点：不留名成熟并不太迟，除作单季晚稻种植外，还可因地制宜的作双季后作稻栽培，但均应合理密植，并注意追施穗肥，促使穗大、粒多、粒重，增加每穗粒数，以提高产量。

无 名

来源及产量：无名系晚粳品种，是吳江县的农家品种，主要分布在該县城厢一带种植；在青浦县朱介角一带也有一种无名稻，較吳江无名早熟 1~2 天。一般亩产 400~500 斤，高的可达 700~800 斤。产量尚稳定；青浦县的无名稻产量稍高。

特征特性：植株高度中等，一般 3.5 尺左右，生长較整齐。穗大粒密，穗长一般 6 寸左右，每穗 110 粒上下（青浦无名稻每穗粒数較少，癟粒約占 20% 左右）。谷粒卵圆形，无芒，稃尖有茶褐色茸毛，谷壳呈秆黃色。千粒重一般都在 24~26 克。米粒沒有腹白，品质較好。

无名植株虽不高大，但莖秆很粗壮，一般不倒伏。分蘖力不强，有效分蘖仅占总分蘖数的 56% 左右。白穗很輕。在当地种植，生育期为 170~175 天，一般都在小滿前播种，夏至前栽秧，9 月中旬左右抽穗，立冬前 2~3 天成熟。据望亭試驗站記載，生育期为 172 天，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 14 日抽穗，11 月 5 日成熟；青浦县的无名稻，較无名早熟 1~2 天。

栽培要点：应注意合理密植，縮小株距，放寬行距，增加每亩总株数，保証有足够的主穗数。密植后还須注意加强水浆管理，以保証高产丰收。

昆山木樨球

来源及产量：昆山木樨球原产昆山陈墓一带，系晚粳类型的农家品种。主要分布在该县的陈墓、茜墩等地，以陈墓种植比较集中，1956年种植的昆山木樨球占水稻总面积的20%左右。一般亩产500~600斤，高的在800斤以上；产量比较稳定。1956年陈墓区新西农业社三队种植的昆山木樨球，平均单产580斤，高的一丘亩产800斤。

特征特性：昆山木樨球植株较高，一般4尺左右。莖秆粗硬，耐肥力强，不易倒伏；如遇大风，通常有倾斜现象。分蘖力较弱，但有效分蘖率高。穗长7寸左右，着粒密度中等，平均每穗100粒以上，最多的可达300余粒，不实率一般占15~20%，千粒重为26~28克。谷壳黄色，无芒，稃尖有毛，呈秆黄色，护颖短。米粒白色，腹白大，米质中等。易感染稻热病，当地一般在小满前后播种，夏至前后插秧，白露后抽穗，霜降后成熟。据望亭试验站田间观察记载，5月18日播种，6月18日移栽，9月8日到9日抽穗，11月6日成熟，生育期为172天。

栽培要点：昆山木樨球是较耐肥的品种，必须施足基肥。该品种生育期长，应分期适时追肥和增施穗肥。该品种分蘖力不强，应合理密植，增加每穴插秧本数。应加强种子处理，防止感染稻热病。

晚木樨球

来源及产量：晚木樨球是吴江县农家品种，在当地栽培时间



昆山木樨球

28
27
26
25
24
23
22
21
20
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
公分



晚木樨球

已久。吳县陆墓和无錫县洛社一带也有种植。該品种曾为昆山群众評选为当地良种，在当地种植面积約占水稻总面积的 20%。該品种适宜种植于平原地区的肥沃稻田，产量高而較为稳定，一般亩产达 800 斤。

特征特性：晚木樨球植株不高，一般 3~3.5 尺，生长健壮。穗长 6 寸左右，着粒較密，每穗 80 粒上下，不实率在 20% 以上。谷粒大，椭圆形，有頂芒，谷壳黃色，千粒重为 28~30 克。米色白，腹白較小，米質中等。

本品种分蘖力中等，抽穗期較长。耐肥、秆硬不倒，成熟时微傾斜。对白叶枯病的抵抗力較強，螟害輕，但易生稻脚瘟，瘟粒較多。在南京种植，5月17日播种，6月13日移栽，9月15日齐穗。11月4日成熟，生育期为 172 天。

栽培要点：晚木樨球生育期較长，因此基肥要足。該品种瘟粒較多，应适时追肥，以减少瘟粒，促使子粒充实飽滿。应适当的提早栽插，以提早成熟。

江 阴 芒

来源与分布：江阴芒原产江阴，为晚稊类型的农家品种，又名白芒稊。1950 年前后，盐城尚庄农民引进种植。1957 年，揚州、盐城等专区种植的江阴芒約 30 万亩；1958 年因調整茬口，仅存 6 万余亩。

产量情况：江阴芒引进里下河种植后，比当地秈稻增产 50~100%，一般亩产 800 斤左右；1958 年，生长好的达千斤以上。

应用价值：江阴芒是晚稊中比較早熟的品种，在苏北里下河地区历年大面积栽种，产量比較稳定。1955 年实行秈改稊后，江阴

芒在里下河地区发展很快，但因不太耐肥，易罹稻热病、白叶枯病，对产量有一定影响。应在加强病害防治工作的条件下，可以适当扩大种植，作为晚粳的搭配品种。

特征特性：植株高度中等，约3.5尺，分蘖力强，有效分蘖率为71~77%。穗长粒小，着粒紧密，每穗65~95粒，在正常情况下，不实率约10%左右。谷粒有长芒，千粒重为29~30克。出米率为79%，腹白大，米质中等。不易落粒，耐肥力中等。抗病力弱，易罹白叶枯病及稻热病；后期遇低温，穗颈稻热病更严重；螟害较轻，但栽插不及时的螟害很重。生育期约为161~168天左右；扬州在5月17日播种，6月18日移栽，9月14日齐穗，10月24日成熟，生育期为161天，建湖在5月19日落谷，6月19日栽秧，9月14~19日抽穗，10月31日成熟，生育期为166天。

栽培要点：

1. 实行深耕，合理密植，以增加每亩总穗数，并合理施肥技术，以充分发挥其增产潜力。

2. 江阴芒抗病力较弱，在白叶枯病严重地区，要搞好种子处理和换用无病种子等工作。

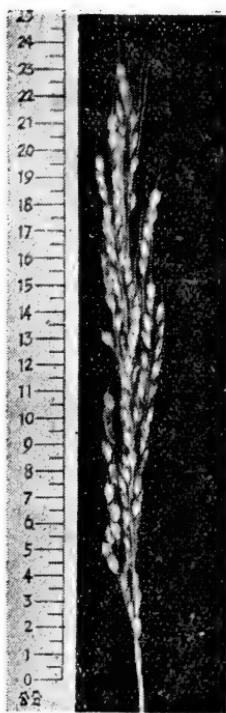
小青芒

来源及产量：小青芒是常熟县农家品种，分布于塘桥一带，属晚粳类型品种。在当地种植时间较长，但种植面积不广，产量较高，但不稳定。一般亩产500~600斤。1957年在望亭种植，亩产达到951斤。

特征特性：小青芒一般株高4尺左右，生长整齐，穗较长，着



江阴芒



小青芒

来源与分布：八五三由望亭試驗站选育而成，是优良晚粳品种。据五年来(1952~1956年)在望亭、松江县与老来青、二六一进行品种比較試驗結果，两处产量都超过老来青、二六一3~5%。1955年在全省各水稻地区进行品种比較試驗，八五三产量均高。1956年在苏州、常州两专区开始大面积推广。1957年，在里下河盐城地区推广，表現适应性强。全省現有种植面積約120万余亩。

产量情况：八五三是晚粳中产量高而稳定的品种之一，一般亩产700~800斤。1958年，各地种植的八五三，均出現千斤以上的大面积高产事例。

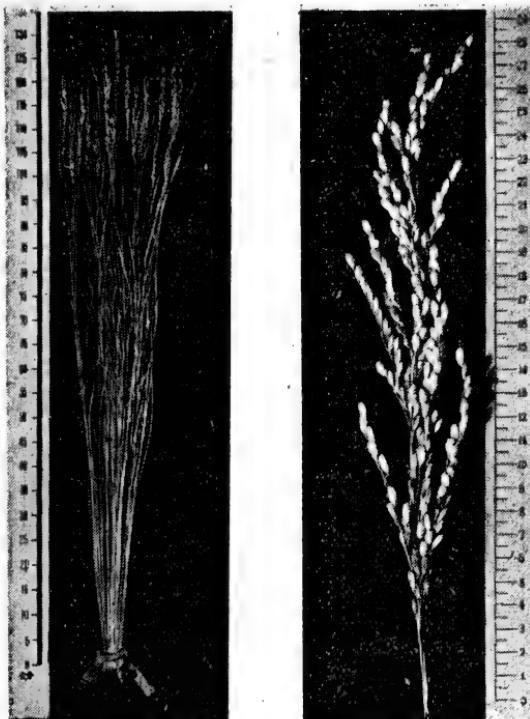
应用价值：八五三与老来青为同一类型，生育期也相等。穗型較大，莖秆强韧，是很好的单作晚粳和双季后作品种，是本省晚粳的主要品种。

粒較稀。一般穗长7寸上下，每穗約有90粒，不实率为15%左右。谷粒椭圆形，有黃色长芒，谷壳黃色，护穎短，亦为秆黃色，千粒重为25~28克。米色白，腹白小，米粒整齐，米質中等。

分蘖力較弱，有效分蘖約占70%左右。抗螟力强，感染稻热病較輕，但易染白叶枯病，成熟时常倾斜倒伏。1957年在望亭栽培，5月18日播种，6月18日移栽，9月12日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天。

栽培要点：小青芒宜合理密植，增加每亩株数。在落谷以前，种子应采用1%的石灰水浸种，以防止白叶枯病发生；在生长期間，如有病害发生，可噴射药剂防治。

八 五 三



八五三

特征特性：莖秆強韌，株高中等，平均高3.5尺左右。劍葉長，扎根深，分蘖力強，有效分蘖多，抽穗整齊。穗長7寸左右，着粒較稀，每穗80~90粒，不實率低。谷粒為扁橢圓形，黃色，稃尖為褐色，偶有紫色短芒，千谷重一般32~33克。出米率高，一般在80%以上，米質極佳，煮飯軟，煮粥稠粘，吃口好。不易落粒，秆堅硬，耐肥，抗風，不易倒伏。螟害甚少，抗稻熱病力強，但易感染白葉枯病，太湖地區一般于小滿落谷，夏至前后栽秧，秋分前抽穗，霜降立冬間成熟，生育期為165~170天。武進、丹徒縣于5月16~17日播種，6月20~26日移栽，9月10~18日抽穗，10月30日到11月5日成熟，生育期為165~168天。1958年太倉縣農場試驗，生育期為165天。

栽培要点：

1. 秧龄要适当。据前江苏省农科所試驗結果，以 25~35 天的秧龄最好。秧龄过长或过短，在肥料、密植、灌溉等条件不相适应的情况下，都会影响产量。

2. 莖秆强健，耐肥，不倒伏，生育期长，需要肥料特別多，除选用肥田种植外，要施足基肥，合理多施追肥，以充分满足生长需要，发挥增产潜力。

3. 作双季晚稻栽培，秧龄不宜超过 55 天，密度应因地制宜地确定，过稀过密均不适宜。

白壳八五三

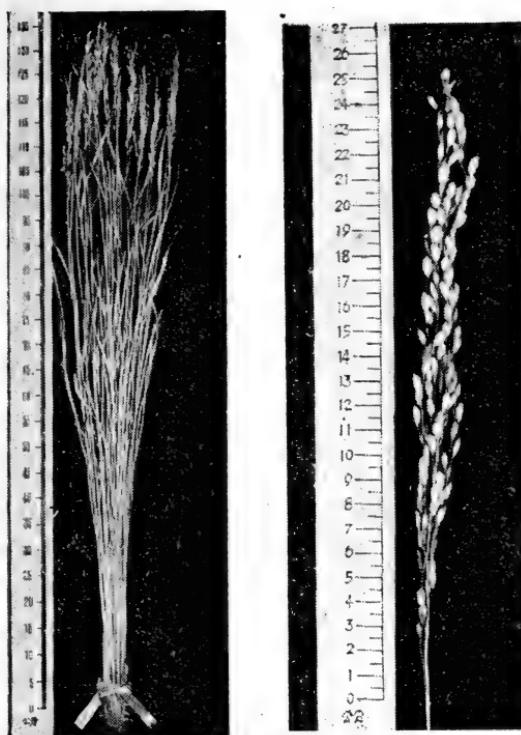
来源与分布：白壳八五三是望亭試驗站在八五三中选出来的变异单株。經過 1956~1957 两年試种，产量均比八五三高。1958 年开始試种繁殖。

产量情况：1956 年，在望亭試驗站第一年进行单株培育，与晚粳八五三对比，亩产 740.15 斤，增产 9.5%。1957 年进行种子繁育，产量超过晚粳八五三 2.4%。1958 年开始在青浦、松江、无锡、武进等县及各試驗站試种，据青浦县赵屯乡农技站报告，白壳八五三亩产 900 余斤，超过当地的黑种 200 斤；在望亭試驗站的比較試驗中白壳八五三亩产 928.75 斤，超过八五三 81.3 斤，增产 9.6%；但在前华东农科所及前省农科所試种，小区产量并不显著。

应用价值：白壳八五三莖秆坚韧，耐肥，不易倒伏，谷粒飽滿，谷壳青白色，因而名为白壳八五三。1958 年，在青浦县赵屯乡第一年試种，即博得当地农民的好評，将試驗田中的种子全部留下，作 1959 年大面积的繁育推广之用。

特征特性：白壳八五三株高 3.5~3.8 尺。穗长 6~7 寸，每穗 80~100 余粒。谷粒青白色，长椭圓形，千粒重为 27~29 克。莖秆坚韧，耐肥。分蘖力强，有效分蘖率高。生育期为 170 天左右（其余与八五三同）。

栽培要点：实行深耕，合理密植，注意改善通风透光条件，施



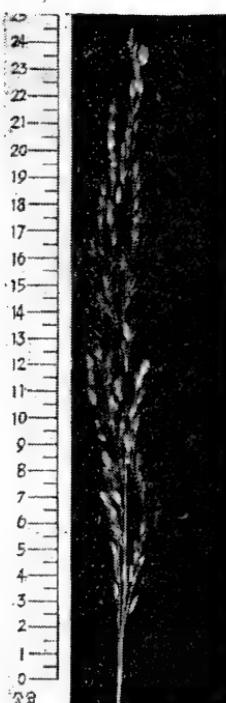
白壳八五三

足基肥，分期追肥，氮、磷、鉀三要素要配合适当，水浆管理要适应生育需要，并适时烤田，以保証根系充分发育。

小 白 銀 杏

来源及产量：小白銀杏系青浦县的农家品种，属晚粳类型。青浦县練塘一带种植較多，很受当地群众欢迎，一般都認為是当地的高产品种。常年亩产600斤左右，高的700~800斤。1956年，練塘区前进农业社栽培的小白銀杏，平均亩产660斤，高的一块达700余斤；1958年，随着农业生产大跃进，小白銀杏的产量一般都在800斤以上，高的达1,100斤。

特征特性：小白銀杏植株不高，一般高3~3.5尺。莖秆坚韧



小白銀杏

度中等，如栽培管理不当，容易倒伏。在南京种植，倒伏的植株，一般不易折断。分蘖力較强。不易落粒。穗长6寸左右，每穗平均80粒左右，不实粒在10%以下。谷壳黃色，有頂芒，稃尖呈秆黃色，千粒重高，一般有28~30克，高的在30克以上。米粒腹白小，品質佳。易感染白叶枯病。当地一般在立夏播种，芒种后插秧，白露前抽穗，霜降后成熟。据前华东农科所田間觀察記載，5月17日播种，6月中旬移栽，9月11日齐穗，10月30日成熟，生育期为167天。望亭試驗站在5月18日播种，6月18日移栽，7月27日为分蘖盛期，9月7~9日抽穗，11月4日成熟，生育期为171天。

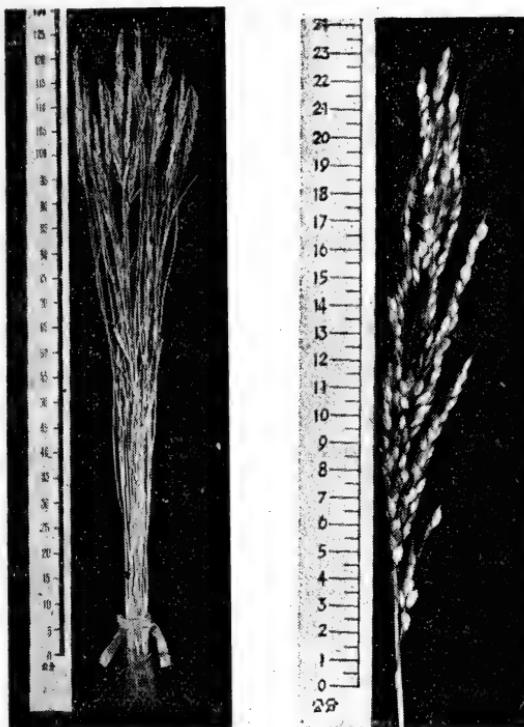
栽培要点：小白銀杏适应性强，产量高而稳定，能耐肥，宜施足基肥和分期适时追肥，特別是增施穗肥、粒肥。应合理密植，以控制分蘖，提高产量。

三 穗 千

来源与分布：三穗千是我省太湖地区的农家优良品种，據說已有250年以上的栽培历史（据授时通考記載），200余年前，为名貴品种之一。現在昆山、松江等地仍有种植，但面积不大。

产量情况：三穗千的产量是高的，平均亩产600斤以上，由于过去生产条件不好，种植面积縮小。1958年农业生产大跃进以来，群众又种植很多，产量也很高。松江县新义社种2.5亩三穗千，比矮脚老来青每亩多收102斤。

应用价值：在松江县新义社觀察，三穗千穗长7寸以上，平均每穗近200粒，多的达300~400粒，是晚粳中穗型最大的品种。千



三 穗 千

粒重在 30 克左右。这些基本特点符合增产要求，估计今后种植面积将会逐步扩大。

特征特性：三穗千植株高达 3.5 尺左右。莖秆强度中等，叶中寬而深綠。分蘖力中等。穗大粒多，不易落粒。据松江县新义社种植結果，5月上旬播种，10月中旬成熟，生育期为 165~170 天。耐肥力强，不易倒伏，胡麻斑病感染輕，白叶枯病也少。谷粒大，壳黃，有短芒。千粒重一般 28~30 克，好的达 32 克。米质及出米率与老来青相仿。

栽培要点：

1. 三穗千是大穗型品种，需要重肥栽培。要施足基肥，适时追肥，促使穗大、粒多、粒重。
2. 合理密植，增加每穴总穗数，以提高产量。

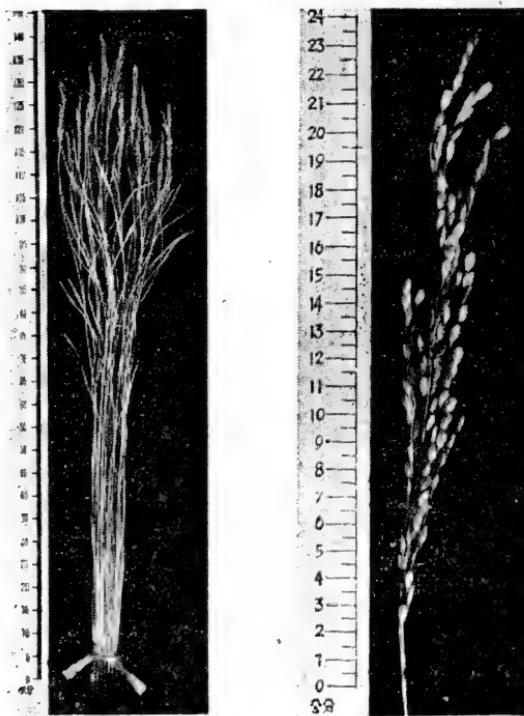
3. 抗逆力不太强，易染稻瘟病，播种前必须进行种子消毒，生长期注意喷药防治。

吹 勿 倒

来源与分布：吹勿倒是长江三角洲的农家晚粳良种之一。现集中在金山县一带种植。

产量情况：吹勿倒穗大而粒稀，不实粒少。产量稳定，一般600斤左右。据前华东农科所于1957年试验结果，产量比一般晚粳略高，折合亩产714斤。

应用价值：吹勿倒是晚粳中较好的品种之一，成熟早，可与老来青等品种搭配种植。



吹 勿 倒

特征特性：吹勿倒株高3尺左右，秆硬，耐肥，不倒。穗长6寸左右，着粒不密，每穗一般为80粒，多的有100粒以上。谷粒椭圆形，稍薄，粒形较长，有赤褐色顶芒，壳为秆黄色，稃尖赤褐色，千粒重28~30克，高的达32克。米质中等，腹白小，粘性大，胀性差。一般不易倒伏和落粒。对白叶枯病有一定的抵抗力。据前华东农科所记载，感染率为9%，低于其他品种。生育期为169天。南京于5月17日播种，6月13日移栽，9月16日齐穗，11月1日成熟，比老来青等早熟7~10天，生育期为169天。

栽培要点：吹勿倒宜足肥密植，同时要加强培育工作。

吊 煞 鷄

来源及产量：吊煞鷄是晚粳类型的农家优良品种。据兴化县调查，吊煞鷄原产四川，1953年由农民黄如发引入我省青浦县朱家角试种（该同志系兴化县阮中社人），获得亩产1,260斤的高额产量，1954年即由兴化县大垛乡阮中社农民刘振福从青浦县引入兴化，开始在兴化种植；阮中社种5亩，平均单产800斤，最高的达900多斤；1955年种20亩，平均单产700多斤；1956年，白沙社种的亩产680斤；大垛区勤丰三社种的23亩，平均单产526.8斤，最高的近700斤，比当地农家品种高2~4成；1958年，兴化县农场种的平均亩产661.6斤，较对照种江阴芒增产6.33%。通过几年栽培，摸索到吊煞鷄品种的特性，并证明吊煞鷄品种的产量高而稳定。兴化县梓辛乡周薛社种植的吊煞鷄，历年产量如下：

年 别	栽培面 积(亩)	占晚粳栽培 面积的%	单 产 (斤)	比晚粳平均 单产增产%	說 明
1956	12	3	886	67.1	1956年晚粳各品种均遭严重灾害，产量低。
1957	80	36.37	453	20.5	
1958	126	56.8	1100	68.2	

根据兴化县調查，至1957年为止，吊煞鷄栽培面积已扩大，占晚粳种植面积的33.4%，是該县晚粳品种中栽培面积最广的一个品种。

特征特性：吊煞鷄株型較高，穗长而粒多。1958年，揚州試驗站和兴化县委試驗田（在周薛社）記載如下：

地点	株高 (厘米)	穗长 (厘米)	每穗粒数			不实粒 %	千粒重 (克)	糙米率 %	生育期 (天)
			最高	平均	最低				
揚州	124.72	17.60		95.45		8.61	26.28	75.00	173
兴化	186.80	19.39	225.00	121.80	69.00	24.89	27.45	76.78	178

吊煞鷄的谷粒較圓，无芒，谷壳稍厚，壳与稃尖都是黃棕色。兴化县委試驗田种的吊煞鷄，在5月13日播种，7月2日移栽，7月7日返青，9月10日始穗，9月20日齐穗，9月30日灌浆，11月6日成熟，生育期为178天。耐肥力較强，叶窄而硬，宜于密植，抽穗不齐，成熟尚一致。

栽培要点：吊煞鷄是晚粳品种中成熟稍迟的品种，兴化在立夏前后播种，最迟不能迟于小滿前5天，以提早成熟，避免后期低温对结实的影响。从夏至到6月底都可以移栽。宜种于稻麦田，一熟沤田不宜种植。由于吊煞鷄秆硬直立，叶片狭窄，可采用条插法密植，每亩5~6万穴，每穴7~8苗。基肥中应注意配用有机肥，要做到氮、磷、鉀結合，迟效与速效相结合。基肥要足，追肥要勤，穗肥、粒肥要重。烤田应与灌水相结合。在密植的情况下，更应注意控制无效分蘖和中期烤田，以利扎根牢固，防止倒伏。

二 六 一

来源与分布：二六一属晚粳类型品种，是伪松江稻作試驗場在1931年从松江县城东农家品种葡萄青中选育出来。主要分布在震澤、松江、吳县、无錫，金坛、江宁等地。近年来种植面积縮小，仅

存2万多亩。江西、湖北、湖南等省均有引入种植。

产量情况：二六一晚粳一般亩产600~700斤，产量高而稳定。1958年，常熟县辛庄乡一社种的2.5亩二六一，单产1,482斤。

应用价值：二六一自推广以来，在苏南晚粳地区种植，产量表现较好，因成熟迟，生育期较长，大都为老来青、八五三两个晚粳品种代替。今后可以合理搭配种植，无论单作或作双季稻后作，仍是一个优良品种。



二六一

特征特性：二六一植株较矮，高3.5尺左右。茎秆健硬，不易倒伏。叶色深绿。穗较大，一般长5~6寸，着粒密度中等，每穗70~90粒。谷粒大，无芒，间或有顶芒，稃尖在开花时呈黄色，成熟时为褐色，谷壳黄色，颖上多毛。谷粒重，千粒重为32~34克。米粒腹白较大，米质佳，吃口软，营养好，糙米率达84%，白米率达82%。

以上。分蘖多，耐肥，抗病力較強。生育期約165~170天左右；在兴化地区种植，5月17日播种，9月13日抽穗，10月底成熟，生育期为167天。苏州、常州专区一般在小滿前后播种，夏至栽秧，白露秋分間抽穗，霜降立冬間收获，生育期为170天。

栽培要点：二六一耐肥力較強，应施足基肥，早施追肥，加施穗肥、粒肥，促使提早成熟，增加子粒重量。由于穗粒較少，应合理密植，保証有足够穗数，以提高产量。

四 上 裕

分布情况：四上裕属晚粳类型，是农家优良品种，晚粳地区都有种植。本省金山、松江、青浦等县及太湖东部地区栽培較多，俗称



四 上 裕

四石余；湖北、湖南、江西、安徽、浙江等地都有种植。近年来种植面积逐步扩大。

产量情况：过去常年亩产600～700斤。1958年改进了栽培技术，亩产有接近1,000斤的。在1958年各试验研究单位的区域性试验中，四上裕产量大部都超过当地对照品种；在望亭试验站为876.7斤，居第一位，比八五三增产11%；在扬州前省农科所为778.32斤，比江阴芒增产15.3%；在兴化为741斤，比江阴芒增产12.8%；在苏北农学院大田繁殖，平均亩产800斤。

应用价值：四上裕植株高度适中，秆硬，耐肥，不倒伏，分蘖力强，有较大的增产潜力，是一个符合增产要求的地方良种。

特征特性：株高3.6～3.8尺。茎秆粗壮，耐肥，抗倒伏力强。穗长7寸以上，每穗80～100粒，不实率低，为13.9%。谷粒有芒，稃秆黄色，有毛，稃尖茶褐色，护颖短，千粒重为27～30克。米色白，腹白大，米质好。抗逆力强。5月中下旬播种，11月上旬成熟，生育期为172天左右。

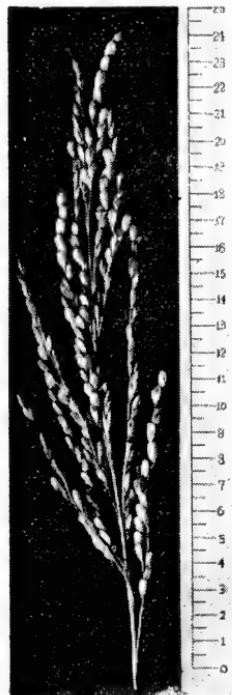
栽培要点：深耕，密植，基肥要足，分期追肥，增施穗肥，浅水勤灌，适时搁田。扬花灌浆期要充分供应水分，腊熟期要保持土壤湿润。

一〇五〇九

来源与分布：一〇五〇九晚粳原产浙江省嘉兴县。1954年引入我省，经试种后在上海、镇江、丹徒、江宁、溧阳、宜兴等地种植，1957年扩大至6万多亩。但因成熟过迟，霜后秕谷和青粒较多，影响适时播种麦子，1958年缩小至2万多亩。

产量情况：1955年昆山第二农场试种的一〇五〇九，单产662斤；1956年在茅麓试验站及扬州试验站参加品种比较试验，一〇五〇九的单产在500斤左右；1958年单产在1,000斤以上。

应用价值：一〇五〇九产量表现一般，但只要加强管理，可以获得高产，仍为一个很好的品种。但生育期较长，不利于后作，如



一〇五〇九

后茬休闲，可以种植。

特征特性：一〇五〇九植株高度中等，一般株高3.5~4尺。莖秆粗細中等，叶色深綠，稻叶向外披散。穗长一般5寸左右，着粒較稀，穗頸長而韌。谷粒大，椭圓形，谷壳薄，金黃色，稃尖紫色，間有頂芒；千粒重为30~31克。分蘖力、耐肥力中等，能耐旱，耐澇。出穗整齐，成熟一致。在茅麓試驗站生育期为176天，在揚州試驗站为171天（1956年）或176天（1957年）。

栽培要点：一〇五〇九在拔节前后生长緩慢，发棵也少，应加施速效肥料，促进生长；生长初期宜淺灌，加强田間管理；后期应适当擋田，以防止倒伏。

金 山 晚

来源及产量：金山晚是金山县的农家品种，分布于朱涇一带，属于晚稈类型。在当地种植历史已久，有一定栽培面积，产量高，較为稳定，一般亩产600~700斤。

特征特性：金山晚一般株高3.5尺，生长健壮正常。穗长5~6寸，粒大而密，每穗約80粒左右，不实率約为20%。谷粒椭圓形，谷壳秆黃色，稃尖有毛，亦秆黃色，护穎較短，千粒重为25~26克。米色白，腹白較小，米粒整齐，米质优良。

金山晚分蘖力中等，有效分蘖率較高。莖秆粗硬，耐肥，不易倒伏。螟害稍輕，中度感染



金 山 晚

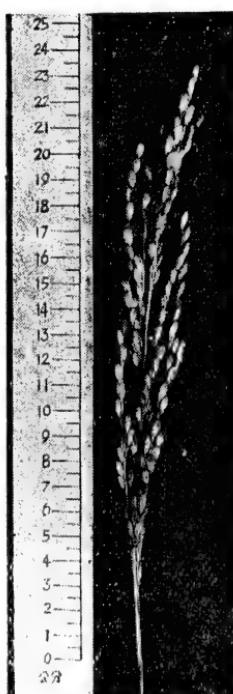
白叶枯病和穗颈稻热病。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月16日齐穗，11月7日成熟，生育期为173天。

栽培要点：应注意早播早插，大株密植，控制分蘖，加强田间管理，注意防治白叶枯病等病害。

叶里盘

来源及产量：叶里盘属于晚熟粳类型，是吴县、松江县一带的农家品种，青浦县也有栽培。叶里盘适宜栽培于平原地区的黄泥土上。一般亩产500~600斤；1955年，吴县新荣农业社种植的叶里盘平均亩产550斤。宜用作单季稻，搭配种植。

特征特性：叶里盘株高3.5尺左右，生长健壮。剑叶长，抽穗



叶里盘

后，稻穗常藏在劍叶下面，故名叶里盘。一般穗长5~6寸，每穗80粒以上，不实率为23.5%。谷粒无芒，或有頂芒，谷壳秆黃色，稃尖赤褐色，千粒重为23~28克。米色白，粒型中等，腹白較大，米質較差。

叶里盘分蘖力中等，有效分蘖占55%以上。耐肥，不易倒伏，成熟时略有傾斜。抗穗頸稻热病能力較強，但易感染白叶枯病。在南京栽培，5月17日播种，6月16日移栽，9月16日齐穗，11月6日成熟，生育期为174天。

栽培要点：叶里盘易感染白叶枯病，应注意选用无病种子，播种前用石灰水浸种，以防止病害蔓延。叶里盘的不实率高，在孕穗时应适时追肥，促使谷粒飽滿。

晚 白 个

来源及产量：晚白个是无锡、江阴一带的农家品种，属晚粳型。主要分布在江阴县要塞区一带种植。一般产量尚稳定，平均亩产500斤左右，高的达到700~800斤。

特征特性：植株高大，一般在4尺以上，生长也較整齐。穗大粒密，穗长一般在6寸以上，每穗110粒左右，不实率一般为10~14%。谷壳黃色，有頂芒，护穎及稃尖均呈黃色，稃尖有毛，千粒重一般为27~28克。米色虽洁白，但有少数碎米，品質也不好。

晚白个植株虽高大，但莖秆很細弱，如施肥不当，栽培管理不善，容易发生倒伏。分蘖力不强，但有效分蘖率为80%左右。一般病虫害均不重，白穗率仅2~3%。

在地方晚粳品种中，晚白哥为迟熟种，在江阴一带，生育期为170~175天，一般在小



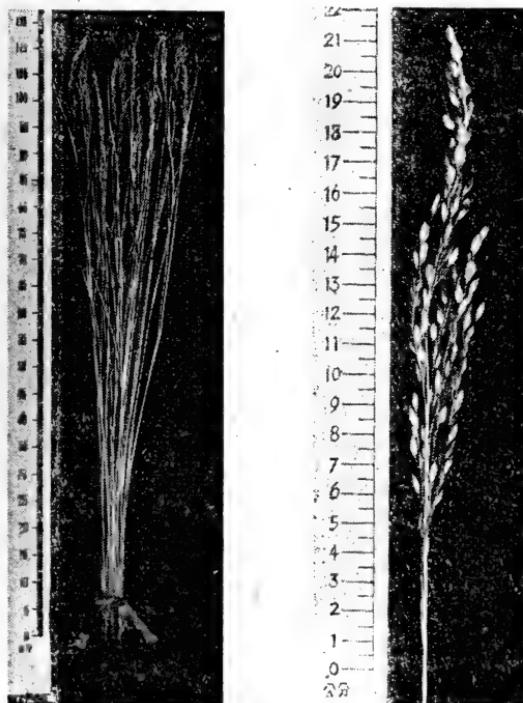
晚 白 个

滿前播种，夏至前栽秧，白露前后抽穗，接近立冬成熟。据望亭試驗站記載，生育期为 172 天，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 8 日抽穗，11 月 5 日成熟。

栽培要点：晚白个莖秆細弱，容易倒伏，密植以后，应注意改进施肥技术，加强田間管理。晚白个除可作单季稻种植外，还可因地制宜地作双季后作稻栽培，但都要适当早播早插，以利早熟。

晚 飞 来 凤

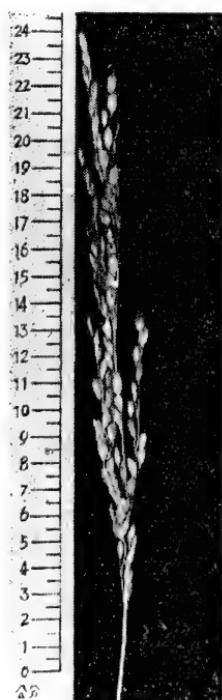
来源及产量：晚飞来凤是青浦县金澤地区的农家品种之一。在当地有悠久的栽培历史，一般亩产 600 斤左右，好的能收 800 斤以上。現在本省太湖地区、青浦、嘉定、宝山等地都有种植。



晚 飞 来 凤

特征特性：晚飞来鳳是晚粳类型的品种，植株高度中等，一般株高3.5尺左右。莖秆健壮，生长整齐，穗长6~7寸，着粒密度中等，每穗有80~90粒，不实率为10%左右。谷粒椭圆形，无芒，稃呈黃色，稃尖有毛，秆黃色，护穎长，秆黃色，干谷千粒重为27~29克。米色白，腹白小，整齐，米质好。晚飞来鳳分蘖力不强，有效分蘖率高。螟害較輕，仅0.3%左右；易感染白叶枯病。据望亭試驗站記載，4月25日播种，6月8日移栽，8月29日抽穗，10月16日成熟。秧期44天，移栽至抽穗为84天，抽穗至成熟为47天，生育期为175天。

栽培要点：晚飞来鳳生育期較长，早播早栽，有利于早熟。根据当地习惯及晚粳的特点，小麦、油菜茬在立夏前后下种，芒种夏至間栽完；綠肥、早小麦、早油菜茬可在谷雨前后落谷，小滿芒种間栽插完毕。該品种宜于合理密植。因白叶枯病較重，应注意播种前选种及种子消毒处理，有条件的地区可以发动异地相互換种无病种子。



甩杀板

来源及产量：甩杀板是松江县农家品种，分布于枫涇一带，属于晚粳类型。产量較高，但不很稳定，一般亩产500斤以上，最高产量达到700斤。

特征特性：甩杀板一般株高3~3.5尺。穗长6~7寸，着粒較稀，每穗80粒左右，不实率为17%上下。谷壳、稃尖均为秆黃色，有頂芒，千粒重为28~30克。米色白，腹白小，米粒較不整齐，米质中等。

分蘖力較强，有效分蘖率为45%左右。較耐肥，不易倒伏。落粒中等。容易感染白叶枯病。在南京栽培，5月17日播种，6月1日

移栽，9月15日齐穗，11月3日成熟，生育期为171天。

栽培要点：应合理密植，控制分蘖，并增施基肥、分期追肥，看苗促进。除落谷前应做好种子消毒工作外，应采用湿润灌溉，抽穗期、灌浆期有较浅水层，一般时期浅水勤灌，注意通风透光，降低温湿度，以防发病。

攢八担

来源及产量：攢八担是吳江县的农家品种之一，系晚熟粳稻类型品种。主要分布在該县严墓一带地区种植，現有3万多亩。亩产500斤左右，好的700斤。

特征特性：莖秆高大而健壮，株高一般接近4尺，生长較好。穗大，长6.5~7寸，着粒較密，每穗140~150粒，不实粒較多，約占26~27%。谷粒不大，椭圆形，谷壳黃色，无芒，稃尖为茶褐色，护穎短，呈秆黃色，千粒重为24~25克。米粒腹白小，大小較齐整，品質也較好，出米率达80%。

攢八担分蘖力較强，有效分蘖率也較高，一般为67%左右，莖秆較坚韧，耐肥，成熟时一般不倒伏。在吳江种植，在地方晚粳品种中为最迟熟的品种，一般在5月中下旬播种，6月中下旬移栽，8月初为最高分蘖期，9月中旬前后抽穗，11月上旬左右成熟，生育期为170~175天。据望亭試驗站1957年記載，生育期为173天，5月18日播种，6月18日移栽，9月13日抽穗，11月7日成熟。

栽培要点：由于生育期长，应提早栽插，促使早熟，并施足基肥，分期追肥，特別注意增施穗肥，以减少不实粒。应合理密植，增加每亩总穗数，以提高产量。



攢八担

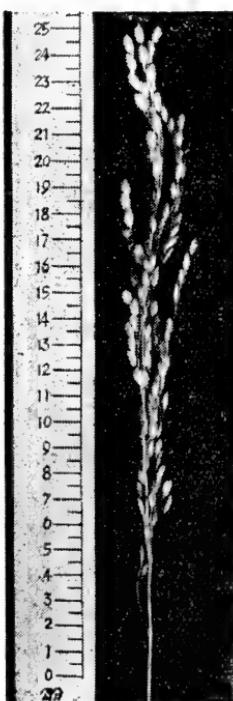
三朝齐

来源及产量：三朝齐是晚粳类型农家品种，在昆山及太湖地区种植。

据授时通考记载，在250年以前，太湖流域一带即已种植该品种。产量不算高，一般每亩500斤左右，高的每亩达600~700斤左右。

特征特性：植株高大，一般在4尺左右。每穗长6~7寸，着粒不密。谷粒扁椭圆形，大而壳薄，千粒重在30~32克。米白色，腹白小，品质好，粘性较大，出米率为80%。

该品种茎秆较硬，耐肥，不易倒伏。适应性大，分蘖力强，有一定抗逆能力，抗病力也较强。最大特点是抽穗整齐而快，一般从始穗到齐穗只要2~3天，故称之为“三朝齐”。一般于5月中旬播种，6月中下旬移栽，7月18日分蘖，9月11日开始抽穗，11月10日成熟，生育期为170天左右。据前华东农科所记载，5月17日播种，6月中旬移栽，8月7日分蘖，9月11日抽穗，11月11日成熟，生育期为169天。

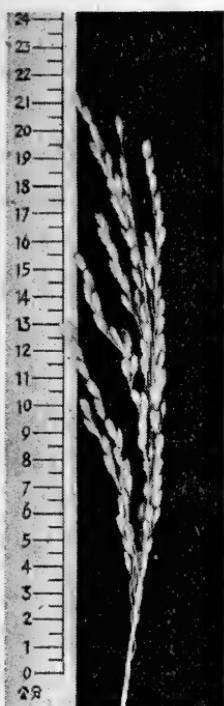


三朝齐

搖矮子

来源及产量：搖矮子是吳江县的古老农家品种之一，主要分布在该县的蘆墟一带种植，种植历史很久。产量表现很好，一般亩产500斤左右，高的达700~800斤。

特征特性：搖矮子植株不高，但茎秆健壮，一般株高3.5尺左右，生长很整齐。穗长5~6寸，着粒紧密，每穗平均110粒，不实粒



摇矮子

占 $1/4$ 左右，谷粒长椭圆形，谷壳秆黄色，无芒，稃尖呈红色，千粒重为 $23\sim25$ 克。米白色，腹白小，品质中等。

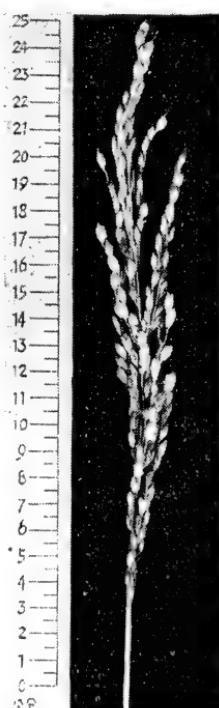
该品种分蘖力很强，有效分蘖率不高，仅 53% 。茎秆较粗壮，较耐肥，不易倒伏。抗病力较强，螟害轻，白穗率仅 0.6% ，白叶枯病感染率仅 $1\sim2\%$ ，穗颈稻热病仅 $2\sim3\%$ 。黄熟时易落粒。成熟较迟，生育期一般为 $170\sim175$ 天。据望亭试验站1957年记载，生育期为172天，5月22日播种，6月24日移栽，最高分蘖期为8月6日，9月18日抽穗，11月9日成熟。

栽培要点：培育壮苗，合理密植并应施足基肥，分期追肥，并增施穗肥，以减少不实粒。黄熟时要及时收获，以减少落粒损失。

灰 澡

来源及产量：灰澡是吴县农家晚粳类型品种，分布于湘城、太平一带，在当地种植已久。前作为小麦，适宜于平原地区的黄泥土种植。产量较高而稳定，一般亩产600斤左右。该县曙光二十七社三队种植的灰澡，平均亩产达到800斤。灰澡宜用作单季稻，搭配种植。

特征特性：灰澡株高3.5尺左右，穗大粒多，穗长约7寸，着粒密度中等，每穗约



灰 澡

100余粒，但不实率较高，约40%左右。谷粒较大，长椭圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖秆黄色，千粒重28~31克。米色白，腹白中，米粒较不整齐，碎米较多，米质中等。

灰绿分蘖力中等，有效分蘖占60%以上。对肥料要求不高。成熟不齐。易遭螟害。在望亭种植，5月18日播种，6月18日移栽，9月9日齐穗，11月3日成熟，生育期为170天。

栽培要点：应适当提早栽插，合理密植，加强治螟。必须在基肥足的基础上合理分期追肥，注意多施穗肥，以减少不实粒。

慢三早

来源及产量：慢三早是震泽县的农家品种，属于晚粳类型，产量较高，而且比较稳定，一般亩产500斤左右，高的达700斤。

特征特性：慢三早植株较矮，一般株高3尺左右。穗长约6寸，每穗约100粒，不实率为20%左右。谷壳黄色，无芒，稃尖赤褐色，千粒重24~26克。米色白，腹白较小，米粒整齐度中，米质中等。

分蘖力较强，有效分蘖率较低，约40%。茎秆较硬，不易倒伏，不易落粒，成熟时常略倾斜。对白叶枯病有抵抗力，感染不重。在南京栽培，于5月17日播种，6月13日移栽，9月19日齐穗，11月8日成熟，生育期为176天。

栽培要点：慢三早生育期长，应及时栽插，防止因晚霜影响而使不实率提高。栽插密度也应适当增加，保证每亩30~40万穗，并配合其他措施，促使穗大粒多，产量提高。



慢三早

晚百哥

来源及产量：晚百哥属晚粳类型，是无锡县一带农家品种，吴县、吴江等县种植历史很长。一般亩产450~500斤，高的达770斤；但产量不稳定。

特征特性：茎秆较高，一般株高4尺左右，生长比较整齐。穗长近6寸，着粒密度中等，每穗80~100粒之间，不实率较低，一般为7~10%。谷粒较小；椭圆形，有黄色长芒，壳及稃尖均为秆黄色，护颖短，亦为秆黄色，千粒重27~29克。米色白，腹白小，米粒整齐，品质较好。

晚百哥茎秆较软，较易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖率低，一般在50%左右。易罹白叶枯病，常达5%左右，无穗颈稻热病，螟害较重，枯心率一般在8~10%，白穗轻，约0.4%。较易落粒。该品种一般在11月5日左右成熟，生育期为165~172天。望亭一带种植，2年来均在11月3日成熟，5月22日播种，6月24日移栽，分蘖盛期在8月6日，9月14日开始抽穗，17日齐穗，11月3日成熟，生育期为166天。

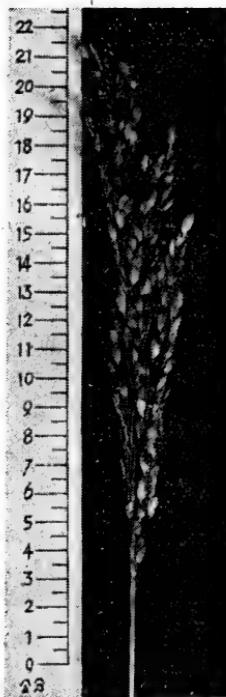
栽培要点：在密植的条件下，除注意防治病虫害外，在基肥中适当增施速效肥，能控制发棵，促使早发、健壮，以减轻螟害；应配用磷、钾肥料，以促使早熟。成熟时及时收割，减轻落粒损失。



晚百哥

老勿死

来源及产量：老勿死是吴江县农家品种，属晚粳类型，分布在



老勿死

該县城厢一带，在当地栽培年代較久，产量高而稳定，一般亩产 600~700 斤，最高单产曾达 1,050 斤。

特征特性：老勿死株高一般 3.5~4 尺，生长整齐度較差。穗长 7 寸左右，着粒較稀，每穗 100 粒上下，不实率約 10%。谷粒近圆形，无芒，谷壳黃色，稃尖秆黃色，有毛，护穎短，千粒重 24~26 克。米色白，腹白小，米粒整齐，米質較优。

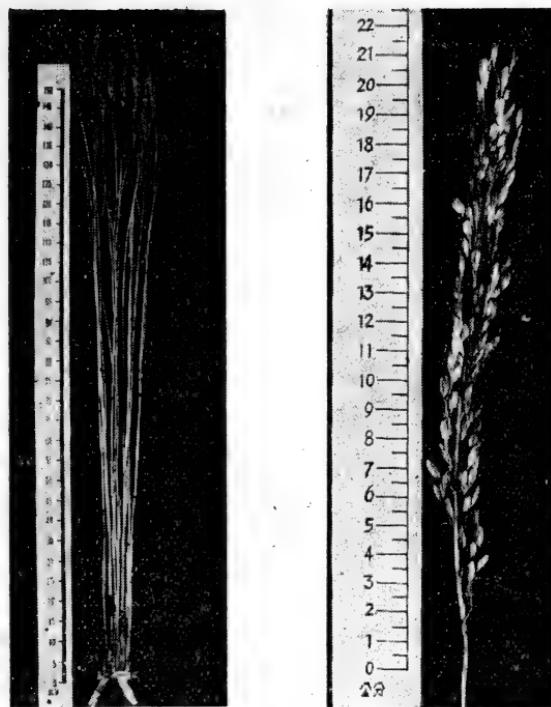
老勿死分蘖力較强，有效分蘖效占 60% 左右。莖秆較弱，容易倒伏。螟害較重，但对白叶枯病抵抗力較强。1957 年在望亭种植，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9 月 8 日齐穗，11 月 4 日成熟，生育期为 171 天。

栽培要点：在深耕、增施基肥的基础上，分期追肥，看苗促进，并增加磷、鉀肥，促使莖秆健壮。应实行淺水勤灌，灌浆后保持干干湿湿，促使根基稳固，防止倒伏。要注意防治螟害。

天下第一种

来源与产量：天下第一种是金山县兴塔人民公社卫星大队英雄生产队（原秀塘乡劳动社十二大队）的貧农陈芳連培育成功的（1954~1955 年），属晚梗类型。天下第一种穗大粒多，莖秆粗硬，形似蘆葦，遇风不落粒，亩产 800 斤以上。1955 年金山县农場在秀塘乡引进試种，1956 年分別在張涇区农場和張埝区河涇三社等地試种，产量都很高。根据 1958 年品种比較試驗的产量，一般亩产 1,200 斤，最高的达 1,400 斤。

特征特性：天下第一种植株粗壮高大，莖秆高达 4 尺以上，节少，节間长。叶寬，叶色濃綠。小穗柄曲折，穗大粒多，每穗約 200



天下第一种

粒左右，大穗可达380～400粒。壳黄而厚，有短红芒，顶芒较一般品种为长，千粒重为30克上下。生育期为173天左右。耐肥，宜种在肥沃而排水良好的黑泥头土上；不倒伏，遇较大的风时仅有倾斜，不落粒。分蘖力弱，抗逆力不强，易遭螟害，枯心苗多。

栽培要点：

1. 天下第一种发棵少，必须合理密植。根据土壤肥力、施肥水平等条件，因地制宜地增加每穴株数与每亩穴数。每亩应有50万基本苗。
2. 茎秆粗硬，耐肥力强，选择肥地栽插。要施足基肥，分期追肥，特别要注意配用磷、钾肥，使茎秆细胞组织紧密，加强韧性。总施肥量应高于一般晚粳品种，以适应其高产的特点。
3. 注意治螟，在拔节、圆秆、孕穗前连续喷可湿性六六六两三

次，抽穗前再喷一、二次。

4. 除不断的进行穗选外，并进一步精选和加强室内考种，以提高种子品质。

白壳矮日红

来源与产量：白壳矮日红系浙江省的农家品种，属晚粳类型。1656年本省引进，在各地试种，表现较好，一般亩产600~700斤，

高的在800斤以上；扬州试种，单产达636斤；兴化县试种，亩产666斤；无锡试种，亩产751斤。

特征特性：植株矮壮，株高3.5尺左右。分蘖较强，有效分蘖率在75%以上。耐肥力强，不易倒伏。平均穗长6寸上下，着粒较稀，每穗70粒左右，不实率较低，一般在10%以内。谷粒椭圆形，谷壳及稃尖均为秆黄色，千粒重27克左右。腹白小，糙米率78%以上，米质较好。生育期为170天左右。1958年扬州前省农科所试验结果，5月16日播种，6月14日移栽，6月18日返青，9月13日始穗，9月15日齐穗，11月1日成熟，生育期为170天。在兴化种植结果，5月17日播种，6月18日移栽，9月5日孕穗，9月14日始穗，9月16日齐穗，11月4日成熟，生育期为171天。根1958年望亭试验站观察结果，



白壳矮日红

5月16日播种，6月15日移栽，9月7~12日抽穗，11月1日成熟，生育期为168天。

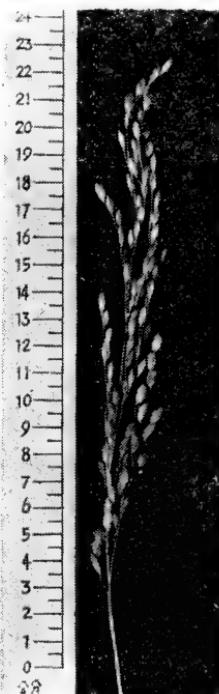
栽培要点：白壳矮日红宜在小满播种，夏至栽秧。该品种较耐肥，必须施足基肥，氮、磷、钾合理搭配，适时分期追肥，注意增施穗肥，促使穗大粒多。后期要适当烤田，促使根系固扎，防止倒伏。

岸里鉛

来源及产量：岸里鉛系浙江省的农家品种，属晚粳类型。我省1956年开始引进，在各地試种，表現尚好，一般亩产600～700斤。1958年揚州种植結果，平均亩产达619斤，高的在800斤以上。

特征特性：株形較矮，株高3.5尺左右。莖秆健壯，較耐肥，不易倒伏。分蘖力尚強，有效分蘖率在70%左右。穗長近6寸，每穗平均70～80粒，不實率較低，一般不超過10%，谷粒扁橢圓形，壳薄，谷壳及稃尖均为秆黃色，千粒重26～28克。糙米率在78%以上，一般在9月14日～9月16日抽穗，生育期為170天左右。1958年在興化縣試種結果，5月17日播種6月18日移栽，9月14～16日抽穗，11月5日成熟，生育期為172天。

栽培要点：植株矮壯，耐肥力強，宜合理密植，基肥必須施足。該品種生育期較長，應及時追肥，增施穗肥、粒肥，促使早發早熟。成熟前加強田間選種，選擇穗大粒多的單穗留種，以增加每穗粒數。



岸里鉛

苏稻一号

来源及产量：苏稻一号系望亭試驗站于1955年从八五三的杂交后代中选育而成，属晚粳类型。一般亩产700斤左右，1955年与八五三进行比較試驗，結果比八五三增产12.3%。

特征特性：苏稻一号植株較高，一般株高3.5～4尺。莖秆較堅韌，耐肥，不易倒伏。分蘖力中等。穗長6～7寸，每穗100粒以

上，稃尖紫色，谷壳淡黄色，千粒重30克左右。米色白，品质好。小满落谷，夏至前插秧，秋分前抽穗，霜降立冬间成熟，比八五三一般早熟2天左右。

栽培要点：苏稻一号分蘖力中等，宜合理密植，以控制无效分蘖。该品种生育期较长，必须深耕，施足基肥，适时追肥和增施穗肥。栽插期不宜迟过夏至，应适当早播，促使早发。

六 穗 青

来源及产量：六穗青是龐山湖农場用单穗选种法选育成功的水稻新品种，属晚粳类型。在吳江、常熟县种植，产量较高，一般亩产700~800斤。据龐山湖农場对比試驗結果，比八五三、老来青等晚粳增产10~35%，很受群众欢迎。

特征特性：六穗青植株高度中等，一般高3.5尺左右。生长整齐，莖秆較坚韧，耐肥，不易倒伏。穗长6~7寸，每穗一般90~100粒。谷粒椭圆形，有短頂芒，护穎短，秆黃色，谷壳亦为秆黃色，千粒重28~30克。谷壳薄，出米多，糙米率在80%左右，米色白，品质好。

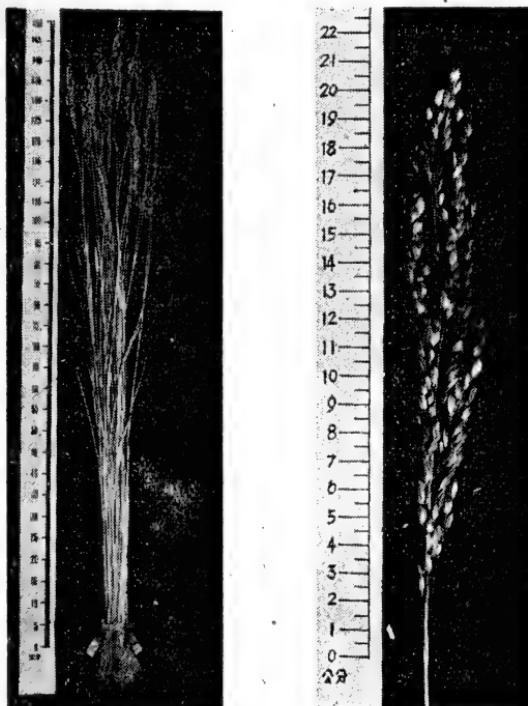
該品种分蘖力中等，有效分蘖率高。抗病虫害能力較强，通常不发生稻热病。成熟較早，抽穗齐而快，在太湖地区种植，一般5月20日播种，6月20日移栽，11月3日成熟，生育期約165天，比老来青早熟3~5天左右。

栽培要点：六穗青除应合理密植，以增加有效穗数外，由于耐肥力强，宜选择肥田种植，并深耕足肥，以发挥增产潜力。应适当早栽、适时追肥，促进生长，以提早成熟。但应做好治螟工作，以免损失。

青 东 一 号

来源及产量：青东一号水稻系青东农場于1954年利用从青

浦县朱家角附近农田中选出的单穗，用改良混合选种法定向培育而成，属晚粳类型。1955～1957年与老来青在同样栽培管理条件下比較，青东一号比老来青增产3～9%；1957年最高亩产达963.6斤，1958年最高亩产1,430余斤。



青东一号

特征特性：青东一号植株较高，一般高达3.7～4尺，茎秆較坚韧，耐肥，抗倒伏力比一般品种强。分蘖力不强，有效分蘖率尚高。穗长8寸左右，大穗达9.6寸，平均每穗150粒以上，大穗可达396粒，谷粒无芒，谷壳淺棕色，千粒重28克左右。如氮肥过多，容易增加不实粒。一般不实率在20%左右。米色白，品質較优。白叶枯病和稻热病感染較輕。在夏至前栽秧，9月13日前后为抽穗盛期，霜降后至立冬收获，生育期为176天左右。

栽培要点：青东一号分蘖力不强，应合理密植，增加每穴插秧

本数。要在深耕、足肥的基础上，适当增施穗肥和粒肥，注意配用磷肥，加强田间管理，以减少不实粒。

公社一号

来源及产量：公社一号系前华东农科所于1955年从八五三品种中选出单株培育而成。属晚粳类型。亩产700斤左右。据几年来比较试验结果，公社一号比八五三增产9.5~34%，是适合稻麦两熟地区栽培的品种之一。

特征特性：公社一号植株高度中等，一般株高3.7尺以上。茎秆粗壮而硬，耐肥，不易倒伏。分蘖力较弱，生长整齐。穗大粒多，平均穗长6.5~7寸，每穗120粒左右，不实率稍高，并易落粒，抗稻热病和白叶枯病能力较强，有赤褐色顶芒，谷壳呈秆黄色，稃尖黑褐色，千粒重29~30克。米色腊白，腹白小，糙米率在83%以上。公社一号比八五三一般早熟4天左右。在南京种植，5月中旬播种，6月中旬移栽，9月12日齐穗，10月底成熟，生育期为168~170天。

栽培要点：必须合理密植，控制无效分蘖，增加有效穗数。应适当增施磷肥，加强田间管理，以减少不实率。成熟后应及时收获，以防止落粒损失。

公社二号

来源及产量：公社二号系前华东农科所于1955年从绿种中选出，属晚粳类型。产量较高，亩产700斤左右。据2年品种观察比较结果，公社二号比八五三增产3~8%以上，适合于稻麦两熟地区栽培。

特征特性：公社二号植株较矮，一般株高3~3.5尺，生长整齐。茎秆较粗硬，耐肥力中等，一般不易倒伏。平均穗长6寸左右，着粒较紧密，每穗平均120粒上下，不实率低。对稻热病抵抗力较

强，对纹枯病和白叶枯病抵抗力较弱。谷粒无芒，谷壳呈褐黄色，稃尖呈秆黄色。千粒重27克左右。米色白，品质好。在南京种植结果，公社二号比八五三早熟4天左右，6月上中旬移栽，9月11~13日齐穗，10月底成熟，生育期为165~170天。

栽培要点：公社二号是较耐肥，分蘖力不强的品种，必须深耕、足肥和适当密植，增加每穴插秧本数，控制无效分蘖，增加有效穗数。播种前应加强种子处理，防止感染病害。

公社三号

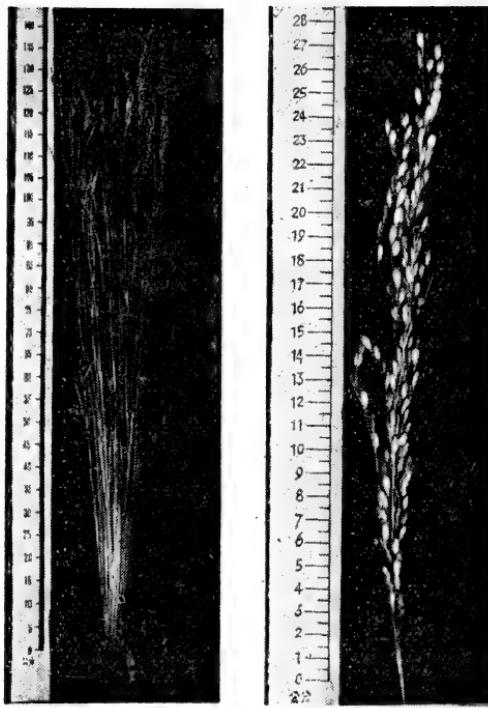
来源及产量：公社三号系前华东农科所于1955年从芦粟白稻头中选出单株育成，属晚粳类型。亩产700斤左右。据品种比较试验结果，公社三号比八五三增产10~15.3%。适合稻麦两熟地区栽培。

特征特性：公社三号植株较矮，一般在3.3~3.5尺之间，茎秆较坚韧，生长整齐，耐肥力强，不易倒伏。分蘖多，有效分蘖率亦高。平均穗长6.5寸左右，着粒较稀，每穗70粒上下，千粒重较高，干谷千粒重一般有32~33克，不实率亦低。出米率高，糙米率一般在82%以上，米质良好。能避螟，抗纹枯病和白叶枯病能力较强。谷壳为褐黄色。有秆黄色顶芒，稃尖亦呈秆黄色，在南京种植结果，公社三号比八五三早熟3天左右；夏至前插秧，9月10日前后抽穗，10月底成熟。

栽培要点：公社三号应合理密植，以控制无效分蘖，除深耕足肥外，必须适当增施磷肥和穗肥。成熟前在田间继续选择穗大粒多的单穗做种，促使抽穗整齐和增加每穗粒数。

晚乱头

来源及产量：晚乱头是松江、金山、青浦等县晚粳地区农家品种，在金山县一带种植面积较大。据1957年调查，金山县等地



晚 乱 头

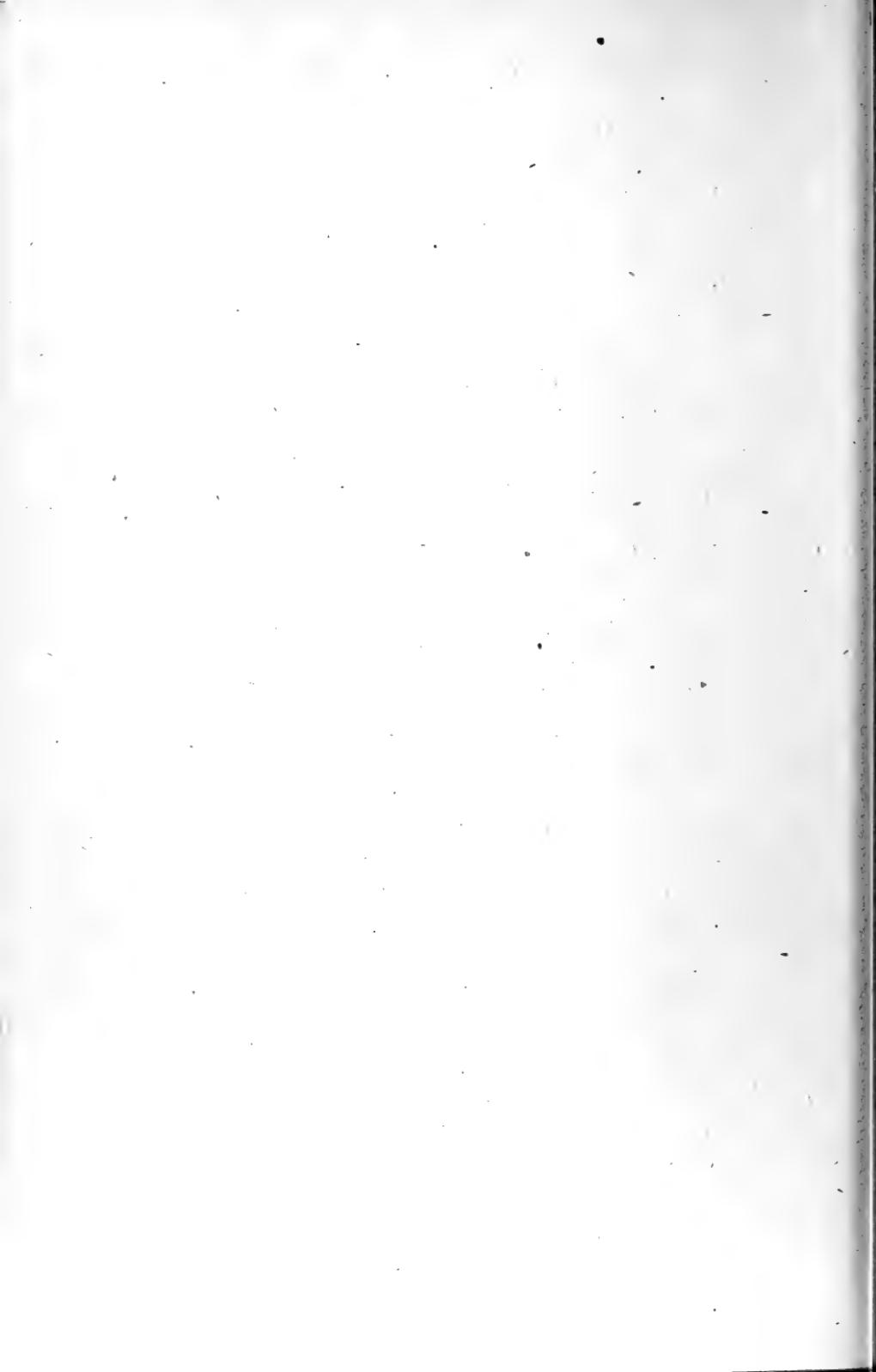
約有 54,600 余亩。金山县朱涇一带种植，历年亩产 600~800 斤，高的达到千斤以上。1956年以后，由揚州、无錫、苏州、南京等地农場、試驗站引进試种。晚乱头是比老来青早熟的晚稟品种之一。

特征特性：晚乱头莖秆不高，一般只有 3~3.3 尺，穗长 5~6 寸，平均每穗有 55~60 粒，不实率为 6~28%。据望亭試驗站 1957 年記載，晚乱头全穗 55.32 粒，不实率为 28.87%；揚州試驗站 1957 年記載，全穗共 59.96 粒，不实率为 6.57%。谷粒椭圆形，无芒，黃壳，稃尖和护穎都是秆黃色，千粒重为 21~26 克。米色洁白，无腹白，米粒整齐度較差，品質中等。莖秆坚硬，一般不易倒伏；据望亭、揚州等地觀察結果，成熟时均仍直立，极少倒伏，較耐肥，較易落粒。白穗率一般占 0.75%。分蘖力中等，有效分蘖率为 57.66%。据望亭試驗站記載，5 月 18 日播种，6 月 18 日移栽，9

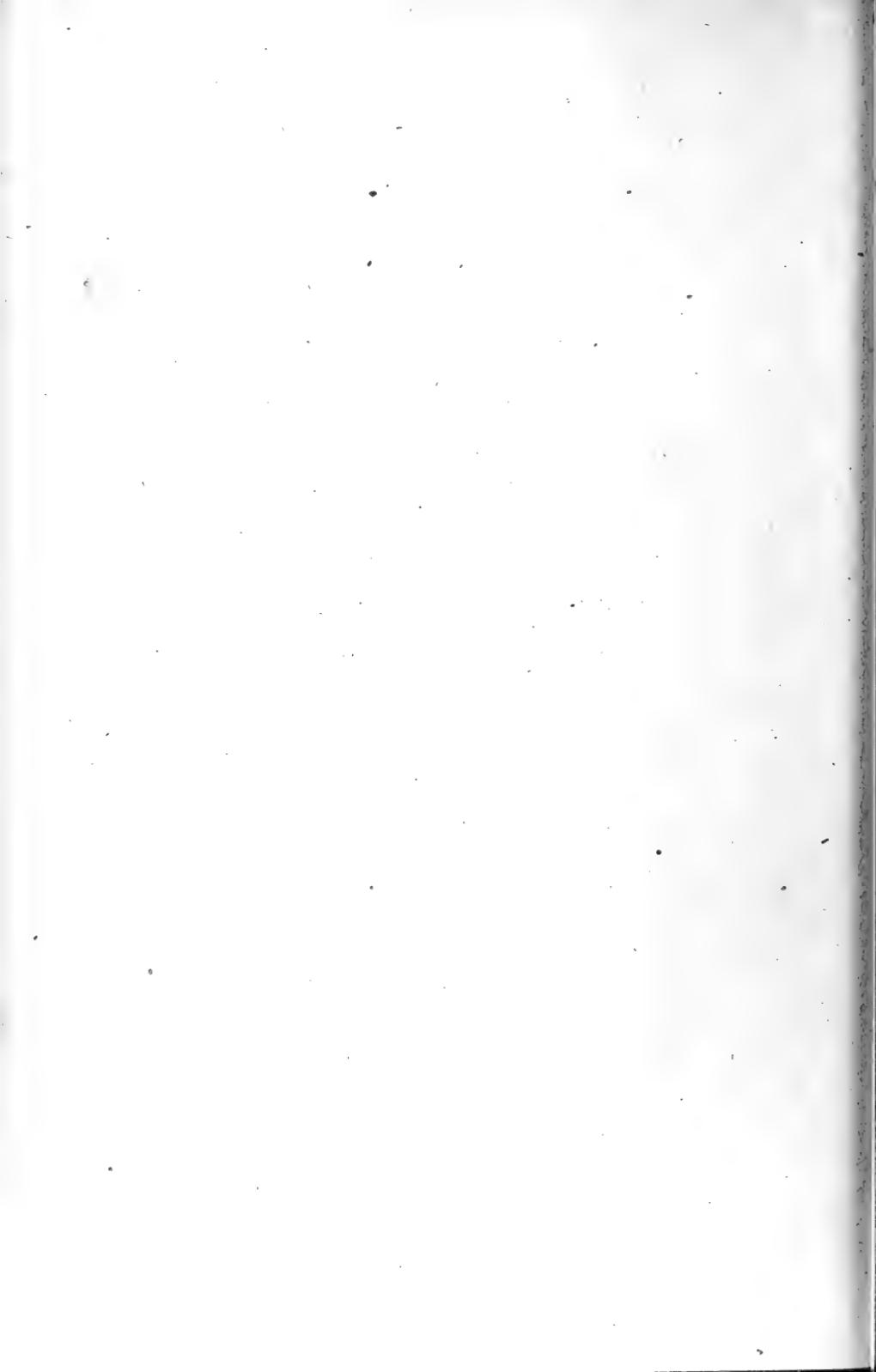
月23日到9月25日抽穗，11月8日成熟，从播种到成熟共175天；据揚州試驗站記載，5月17日播种，5月28日出苗，9月7日孕穗，9月18日到9月20日抽穗，11月3日成熟，生育期为170天。

栽培要点：晚乱头的栽培方法，大体上与晚粳老来青等品种相同，所不同的是：

1. 栽植密度可以再密些，因为晚乱头秆硬，分蘖不多，适宜大株大小行条栽密植。每亩可栽插30~40万苗。
2. 施足基肥，控制分蘖肥，重施穗肥、粒肥。因为晚乱头不实率高，一定要多施磷肥，有条件的在抽穗后根外噴磷一、二次，以提高結实率。
3. 根据記載，晚乱头成熟时落粒达9.67%，应精收細割，颗粒还家。



糯 稻



早 糯

搶 場 糯

来源及产量：搶場糯是揚州、盐城等专区漚田地区的农家早熟糯稻品种。各地名称不一；兴化、高邮县一带叫做大糯稻、赶早糯；濱海县獐沟一带叫做搶上黃；建湖县一带叫做大赶早；如皋县薛窑一带叫做赶上城。在这些地区，搶場糯的种植历史长的已近百年，最少的也有30~50年。据濱海县1956年調查，二渡乡張五农业社种的搶場糯，平均亩产380斤，高的450斤。1951年大赶早被建湖县农民选为县的初选种，单产达420斤。

特征特性：搶場糯莖秆矮，一般株高3尺左右。穗长5寸左右，着粒稀疏，平均每穗50~60粒，癟粒很少，一般只占1~5%。谷粒細长，和秈稻相似，无芒，稻壳老黃色，千粒重为23~24克。米色白，出米率为75%，糯性尚佳，宜做蒸饭。搶場糯分蘖力很弱，莖秆坚韧中等。螟害輕微。不耐碱。子口較紧，一般不易落粒。搶場糯的生育期为100天左右。濱海县獐沟一带一般在谷雨前4~5天播种，小滿后5~6天移栽，小暑前4~5天抽穗，立秋后7~8天成熟。如皋县营防一社于谷雨播种，白露前成熟，生育期稍长。

栽培要点：搶場糯是早熟糯稻类型，穗小粒少，分蘖力弱，莖秆尚硬，适宜于密植，每穴可栽10株，每亩以20~40万苗为宜。在密植的情况下，基肥要足，穗肥、粒肥要及时施用。搶場糯适宜于种在綠肥田或早油菜田中。



搶 場 糯

因小秧能耐寒，可以提早播种，以增长营养生长期，增加养分积累，这样，有利增产。

中 糯

一 芝 糯

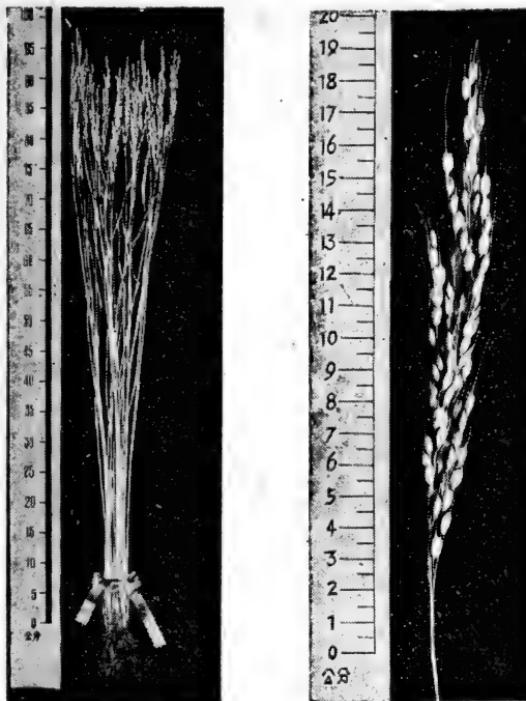
来源及产量：一芝糯是南通地区农家品种，属于中熟糯稻类型，主要分布在如皋、崇明等县。在崇明县新河一带又叫做一字糯。一般亩产400～500斤。如皋县后庄第一农业社第四队种植一芝糯20年左右，一般亩产400斤，产量高的每亩收500斤；崇明县三烈乡种植的一芝糯，一般亩产400斤。

特征特性：植株較矮，一般高3尺左右。穗长5寸，每穗50粒，穗大的也有60～70粒，但不实粒占20%左右。谷粒椭圆形，无芒，黃壳，护穎短，为淡黃色，千粒重20～23克。米色白，糯性不强，宜做蒸饭。分蘖力中等，莖秆較軟，不耐肥。白穗較多。生育期一般为140～145天。如皋县永胜乡一带在谷雨后2～3天播种，小滿后3～4天栽秧，大暑后3～4天抽穗，秋分前3～4天成熟。

栽培要点：一芝糯适宜用大元麦或油菜茬种植，过迟栽插会影响产量。一芝糯应提高栽植密度，每亩应栽插20～40万苗左右。应抓住秧田期狠狠的防治螟虫，在本田期应根据螟虫发生规律噴射可湿性六六六粉防治。并注意及时收割，以防落粒損失。

白 芒 糯

来源及产量：白芒糯是太仓县新元、西郊、双鳳等地普遍种植的一个农家优良糯稻品种。昆山、吳县等地也有栽培。1956年，吳县車坊区塘南乡金星农业社种植的白芒糯，亩产500斤，高的亩产550～600斤，最低的亩产450斤。由于白芒糯耐肥，穗大粒多，



白 芒 糯

产量高而稳定，很受群众欢迎。白芒糯适于用綠肥、元麦、大麦和早油菜茬种植。

特征特性：白芒糯的植株高度中等，一般高3~3.5尺，莖秆粗壮而坚韧。一般穗长6寸左右，着粒較密，每穗有80~90粒，不实粒比較多，一般占20~30%。谷粒不大，白壳长芒，护穎短，稃尖有毛，千粒重为21~23克。米色白，米粒整齐度中等，糯性較差，用来蒸饭，漲性較好。耐肥，分蘖力强。据望亭試驗站記載，5月21日播种，6月21日插秧，8月16日抽穗，10月7日成熟，生育期为139天。

栽培要点：在深耕、密植、足肥的条件下，产量还可以大大提高。由于白芒糯的有效分蘖率較低，不实率較高，在每亩密植30万苗，增加有效穗的基础上，穗长和飽粒数也可以增加。白芒糯

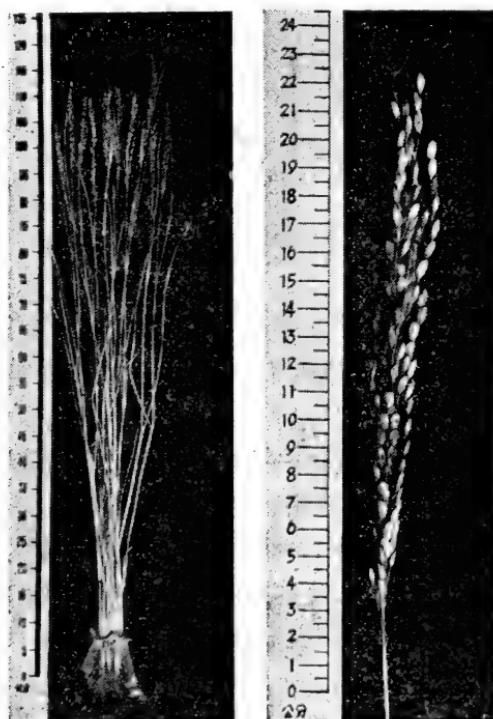
成熟較早，而各地农民过去一般把它与晚稻一起栽插，因而自然灾害較重，白穗率也高。所以，必須搶早栽秧。大麦、元麦、早油菜茬在5月底栽完，晚小麦、迟油菜茬不迟过6月15日栽完。白芒糯成熟后容易落粒，应及时收割。

白壳糯

来源及产量：白壳糯是昆山縣环城一带的农家良种，在当地栽培历史較久，产量稳定，一般亩产500斤左右，好的每亩可收700斤以上。白壳糯在我省分布較广，青浦、金山、金坛、句容、宜兴等

县都有种植。

特征特性：白壳糯是中熟糯稻品种，植株較矮，一般高3尺左右。穗长5~6寸，每穗60~70粒，不实率高达54%左右。谷粒椭圆形，长芒，黃壳，稃尖秆黃色，护穎短，亦为秆黃色，千粒重为25~26克。腹白大，米质較差。分蘖力較高，最高分蘖数为7.5个，有效分蘖率达87%。莖秆軟弱，易于倒伏。在望亭試驗，4月29日播种，5月30日移栽，8月13日齐穗，9月24日成熟，



白壳糯

生育期为149天。

栽培要点：白壳糯要早播早插，于谷雨前后播种，小滿前后蒔

秧，以延长生长期，增加养分积累，为幼穗分化、发育打下基础，以充分发挥增产潜力。白壳糯的茎秆软弱，施肥不当时容易倒伏减产，因此，必须与深耕结合，实行分层施肥，以利稻根下扎，茎秆健壮；追肥应注意肥料三要素的合理配合，并合理增施磷钾肥料，以防倒伏。

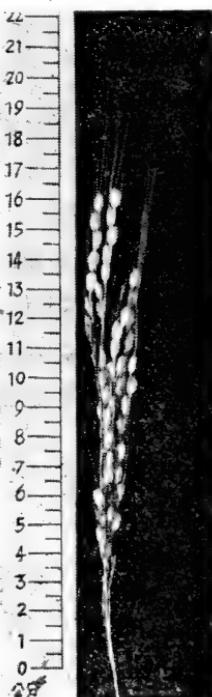
香 穗 糯

来源与分布：香粳糯是太湖稻区名产，是全国水稻中极为珍贵的品种。原分布于宜兴、金坛、常熟、吴县、无锡等县，主要产区在宜兴和常熟县，种植面积不大。

产量情况：香粳糯历年来产量不高，一般亩产400斤左右。1958年，在农业生产大跃进中，各方面条件有了变化，单产一般提高到600~700斤，个别的接近千斤。

应用价值：香粳糯具有特殊香味，品质极佳，营养好，虽然产量不高，但为了满足人民物质生活水平日益增长的需要，今后仍要适当发展。但在布局上应加以调整，使全省各个稻区都有适量的面积种植香粳糯。

特征特性：香粳糯植株高大而健壮，一般高3.5~3.8尺。穗长5~7寸，一般每穗60~80粒，不实率高达40%。谷粒椭圆形，淡黄色，亦有黑壳的，有红色长芒，稃尖红褐色，千粒重较低，一般22~24克。香粳糯在扬花期间即有异香，稻壳和米皆有香味。无腹白，有粘性，米质佳，芳香可口。香粳糯的茎秆较坚韧，一般不易倒伏。分蘖力中等，有效分蘖多。抽穗较快。抗逆力中等。生育期为138天。据望亭试验站记载，于5月22日



香 穗 糯

播种，6月21日移栽，8月31日齐穗，10月6日成熟。

栽培要点：

1. 香粳糯栽插过迟，易罹螟害，芒种前移植比較适合。移栽过迟的应积极防治螟虫。要施足基肥，追肥中应注意增施磷、鉀肥，以提高結实率，增加产量。

2. 合理密植，增加每亩总穗数，并加强培育，进一步提高品質和产量，并扩大种子来源。

香 芒 糯

来源及产量：香芒糯属中熟糯稻，是吳县滻关一带的农家品种，一般亩产400~500斤，好的也有亩产700~800斤。

特征特性：香芒糯植株高度中等，一般高3.5~3.8尺，生长不够整齐。穗长6寸左右，平均每穗75粒左右，主穗达90粒以上。在孕穗后期管理不好，不实率占1/2。谷粒有紅色頂芒，稃及稃尖为紅褐色。护穎短，为紅色，千粒重为22~25克。米色白，腹白不大，米質中等。分蘖力較強。莖秆不强，耐肥力中等。螟害重，中度感染穗頸稻热病。

香芒糯在望亭等地种植，生育期为145天，5月22日播种，6月21日移栽，9月2日抽穗，10月13日成熟。

栽培要点：应实行大株密植，控制无效分蘖，并提早栽插，以減輕螟害。要及时收割，防止落粒损失。

昆山补血糯

来源及产量：昆山补血糯属中熟糯稻，是昆山县农家优良糯稻品种，栽培历史較长。一般亩产400斤左右，生长好的亩产600~700斤。由于这种糯稻的营养价值高，因此称为补血糯。虽然产量不甚高，但昆山农民至今仍有种植。

特征特性：昆山补血糯植株較高，一般高4~4.5尺，生长一

般整齐。穗长6寸左右，着粒密度中等，每穗70~80粒，不实率約30%左右。谷粒无芒，稃及稃尖均为紅褐色，护穎較短，为白色，千粒重为22~25克。米色白，米粒整齐，米質中等，粘性适中，出米率为76%左右。

昆山补血糯，在施肥不当和有大风时易于倒伏。莖秆較細，分蘖力中等，有效分蘖率为51.66%。黃熟以后易于落粒，一般落粒29%左右。

昆山补血糯在望亭地区种植，生育期为140天；5月22日播种，6月21日移栽，8月28日抽穗，10月8日成熟。

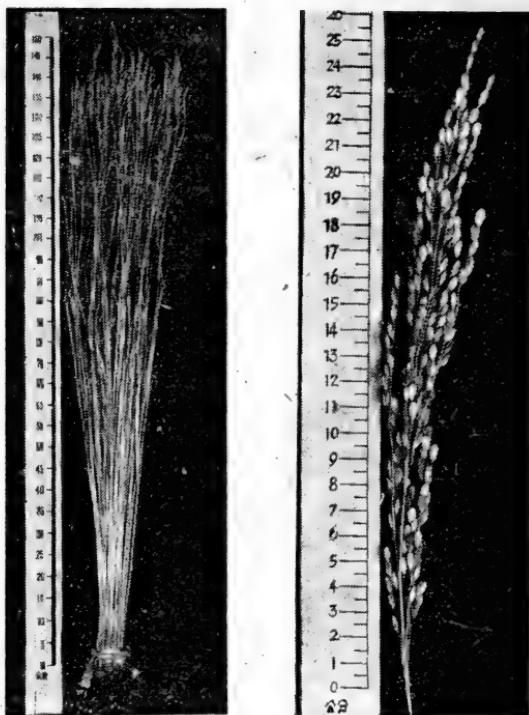
栽培要点：应实行大株密植，增加有效穗数，以提高产量。同时，施肥、水浆管理和烤田也应注意掌握，以防倒伏。要提早收割，以减少落粒损失。

金 坛 糯

来源与分布：金坛糯原产于金坛县南門外的高桥、大浦港一带，是一个种植面积較广的农家优良品种。在当地有金坛标米、白壳糯、中子糯之称，已有200多年的历史。在清朝时，金坛糯为貢米。解放前，在上海米市場統称为标米。据紹兴酿造业者論述，标米蒸发有9孔，出酒特別多，頗有名声。据伪农业部1929年統計，金坛全县的金坛糯种植面积约有39万余亩，占稻田总面积的56.5%。解放后，該县大力发展粳稻，金坛糯的种植面积已逐渐縮小，至1958年仅剩8万余亩。目前，金坛糯在常州、苏州两专区种植較多，揚州、盐城等专区已开始有引进种植。

产量情况：金坛糯是一个比較高产的糯稻品种，历年亩产400~500斤，高的可达700~800斤。1958年，金坛糯一般亩产500~600斤，丰产田亩产千斤以上。

应用价值：金坛糯是我省名貴的糯稻品种之一，产量高，品質好，粘性大，做糕糭点心都很可口，用来酿酒，出酒率特別高，而且莖秆坚韧，搓成的繩子拉力大，經久耐用，頗受农民欢迎。在人



金 坛 糯

民生活不断改善的情况下，金坛糯的栽培面积将逐步地适当地扩大。

特征特性：金坛糯的植株较高，一般高4尺左右。莖秆坚韧，叶細狭，叶色淡綠。穗較长，有6~7寸，着粒比較密，每穗平均90~100粒，不实率約21.18%。谷粒圓形，大小中等，谷壳黃色，无芒或有紅色短芒，稃尖茶褐色，千粒重为24.25克。米色白，米粒整齐，品質很好。

金坛糯的单株分蘖不多，約为7.7个，有效分蘖为5.3个，占68.83%。耐肥力中等，較易倒伏。迟播迟栽易遭螟害，稻热病感染中等。当地一般于立夏前后播种，芒种前后栽插，秋分寒露間收割，生育期为145~155天。据1958年在望亭試驗結果，5月18日播种，6月16日移栽，6月22日返青，8月17日至21日抽穗，

10月3日成熟收获，生育期为140天左右。1957年在盐城种植，5月5日播种，6月19日移栽，9月5日到10日抽穗，10月19日成熟，生育期为157天。

栽培要点：

1. 金坛糯是比较容易遭受螟害和感染稻瘟病的品种，必须根据各地病虫害发生情况，加强防治工作。尤其在8月上、中旬（抽穗时），正是风、虫、病等自然灾害频繁的季节，必须因地制宜地贯彻以“抢早”为中心的一系列栽培措施，确保丰收。
2. 金坛糯的分蘖力不强，必须合理密植，栽足基本苗。要根据土壤肥力等条件决定栽植密度，一般每亩宜栽插壮秧 $20 \sim 40$ 万苗。
3. 除施足基肥外，追肥要增施磷、钾肥，特别是穗肥和粒肥中更需要多用磷、钾肥，以保证穗大粒饱，提高产量。

早白壳糯

来源及产量：早白壳糯是武进县小河一带农家品种之一，属中熟糯稻类型。产量较燕子糯高，一般单产600斤左右。

特征特性：植株很高，一般高4~4.5尺。穗长6~7寸以上，着粒密，每穗120粒以上，不实率为21.4%。谷粒短椭圆形，无芒，谷壳黄色，稃尖秆黄色，干谷千粒重为25~28克。米色白，品质好，米粒整齐，粘性大，营养好，出米率达80%。耐肥力、抗逆力也较强。分蘖力中等，有效分蘖率高达95.44%。生育期为151天；望亭地区于4月25日播种，6月8日移栽，8月14日抽穗，9月22日成熟。

栽培要点：早白壳糯宜于提早栽插，进行密植，并施足基肥和适时分期追肥，以提高产量。

江西 糯

来源及产量：江西糯是无锡的一个农家中熟糯稻品种，本省太湖稻区各县均有零星种植，目前主要分布在无锡、常熟、江阴、奉贤等县，海门县也有种植。产量高而稳定，颇受群众喜爱。常熟县周行乡、海门县河南乡等地种植的江西糯，常年亩产400斤以上，高的达500~600斤。奉贤县农場1956年种植的江西糯，平均亩产630斤，丰产田单产800斤以上。江西糯是稻麦两熟地区很有推广价值的一个糯稻良种。

特征特性：江西糯植株高大，一般高4尺左右。穗大粒多，一般穗长6寸左右，着粒密。据望亭試驗站記載，每穗平均100粒以上；据奉贤县农場田間檢查結果，每穗一般有150粒左右，200粒以上的大穗很多。但不实率較高，一般占20%左右，高的达30%左右。谷粒短而圓，大而飽滿，无芒，黃壳，稃尖有毛，呈紫褐色，护穎短，为秆黃色，千粒重特別高，一般重达27~29克。出米率达75~77%，米色白，米粒整齐，品質上等，漲性和吃口均好。

江西糯的分蘖力弱，惟有效分蘖率高，約占82.76%，比一般糯稻品种要高20~30%。螟害輕，白穗率很少。莖秆細軟，用来搓繩，經久耐用。生育期为147天。无锡在4月25日播种，6月8日移栽，8月5日抽穗，9月18日成熟。

栽培要点：江西糯穗大粒多粒重，在深耕、密植、足肥的情况下，增产潜力大，但莖秆軟，不耐肥，易倒伏，易落粒，不实率高。因此，施肥要得当，基肥要足，追肥不能一次施用，应合理分期施用，以防止倒伏，降低不实率。收割时，要輕割、輕挑，以避免落粒损失。

江 阴 糯

来源及产量：江阴糯是江阴、常熟县毗連地区的一个农家品

种，属中熟糯稻类型。江阴县的顧山、楊舍，常熟县的塘桥、支塘，吳县的阳城等地，栽培面积較多。1956年，常熟县白茆乡第一农业生产社第一大队种植10亩江阴糯，平均亩产450斤，最高的每亩实收干谷500斤。吳县湘城乡曙光十社一大队种植的江阴糯，平均亩产570斤，最高的为每亩650斤。

特征特性：江阴糯植株高度中等，一般約3.5尺左右，生长整齐。穗长5.5寸上下，着粒較稀，每穗65~70粒，不实率一般达20~30%。谷粒大而飽滿，椭圓形，有长芒，谷壳和稃尖均为秆黃色，护穎短，也是秆黃色；千粒重为25~26克左右。谷壳薄，出米率約75%以上。米色白，有光澤，无腹白，米质好，糯性大，适宜做八宝饭和各色上等副食品。

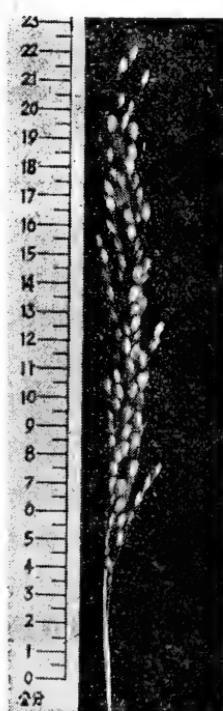
江阴糯的分蘖力較強，有效分蘖率也高，达70~80%。白穗率低，一般仅占0.4~0.6%。在深耕、密植、足肥的条件下，穗子可以增大，粒数还可以提高，不实粒也能减少，产量可能更高。江阴糯耐勞力强，耐肥力一般，对土壤肥力要求不高。江阴糯成熟較早，在中稻地区是一个良好的搭配品种。江阴糯生育期一般为140~145天。常熟县支塘一带历年在谷雨前5天播种，小滿前后插秧，立秋抽穗，白露前7~10天成熟，生育期为140~145天。据望亭試驗站記載，4月29日播种，5月30日移栽，8月3~6日抽穗，9月18~19日成熟，生育期为143~144天。

栽培要点：江阴糯稻脚軟，施肥多时必須加强水浆管理，以防倒伏。江阴糯易落粒，落粒一般占9~10%，成熟时应注意及时收割，輕收輕挑，以防損失。

江 北 糯

来源及产量：江北糯是苏州北部和上海西部的农家品种，属于中熟糯稻类型，种植面积較广。分布在江阴、太仓、常熟、嘉定等县。常熟县的白茆和嘉定县的外崗等地又叫它为紅壳糯稻。据各地調查結果推測，江北糯原产靖江等地，經江阴引种后，逐步广展

到常熟、太仓、嘉定等县。江北糯的产量比較稳定，一般亩产400~600斤。如常熟县支塘乡第五农业社种植1,250亩江北糯，平均亩产550斤，最高的亩产700斤；嘉定县黄姚村种植的江北糯，亩产400~500斤。



江北糯

特征特性：江北糯的植株高度中等，一般高3.5~3.8尺。穗长5~6寸，平均每穗70~80粒，不实粒多，严重时占30%左右。谷粒椭圆形，长芒，黄壳，稃尖是紅褐色，护穎短，秆黃色，千粒重为20~23克。米色白，整齐度稍差，品質中等。分蘖力强，但有效分蘖只占50~60%。莖秆还算粗壮坚韧，較能耐肥，在肥力中等的土地上种植，成熟时稍微倾斜。螟害稍重，产量不稳定。生育期为140多天；在太仓县是9月5日抽穗，10月11日成熟；在嘉定县是小滿前3天播种，夏至移栽，处暑前3~4天抽穗，寒露前成熟；在常熟县支塘一带，立夏后5~8天播种，芒种后到夏至移栽，处暑前4~7天抽穗，寒露前4~5天成熟。据望亭試驗站1957年記載，5月22日播种，6月21日移栽，8月18日齐穗，10月8日成熟，生育期为140天。

栽培要点：江北糯应早播，以求早发、早熟；适宜于密植，并注意适时适量追施穗肥、粒肥，以提高结实率。

桂 花 糯

来源及产量：桂花糯原产金坛，属中熟糯稻类型，是我省栽培历史悠久、种植面积較广、頗受群众欢迎的一个农家优良糯稻品种。桂花糯主要分布在金坛、宜兴、武进、无锡等县，南通、海门、盐城等地也有种植。单产因各地耕作制度及操作水平不同而相差較大；

金坛县一般亩产为400斤，最高500~600斤；宜兴、武进一带一般单产550斤左右，最高能收800~900斤；海门县其林等地，单产平均只有300余斤，最高亩产400~500斤。由此可見，这个品种的增产潜力是很大的。

特征特性：桂花糯植株較高，一般接近4尺左右，生长整齐。穗长6~6.5寸，着粒密度中等，每穗平均80~90粒，大穗可达150粒以上。結实率高，飽粒約占95%左右。谷粒大而重，椭圓形，谷壳秆黃色，有茶褐色頂芒，稃尖和护穎亦为茶褐色。千粒重27~28克左右，单穗重8~9克。米色白，米粒整齐，品質好，粘性大；做成糕糬点心，粘軟可口，用来酿酒，出酒率也高。在武进、无锡一带种植，5月18日播种，6月16日移栽，8月31日抽穗，10月22日成熟，生育期为158天；金坛、海门等地在立夏前后播种，芒种后3天移栽，白露后7天左右抽穗，寒露前后成熟。

栽培要点：桂花糯分蘖力中等，有效分蘖率为56.94%，因此必須合理密植，栽足基本苗。桂花糯的耐肥力較强，但比一般粳稻差。根据宜兴县和桥农民蔣福坤的經驗，基肥要足，一般应占总施肥量的70~80%；追肥要少施，并要分次施用；要及时追施穗肥、粒肥；在密植多肥情况下，要进行多次烤田，以防止倒伏。近年来，桂花糯的螟害較重，因此，掌握螟虫发生規律，加强治螟，极为重要。

虎皮糯

来源及产量：虎皮糯是苏北沿江一带著名的高产中熟糯稻品种之一，是海门、如皋等县农家品种（如皋县丁埝一带又称为蘆花糯）。据如皋县1956年調查，丁北乡国光三社第五大队种植的虎皮糯，一般亩产500斤，低的亩产400斤，高的亩产700斤；海门县包場一带种植的虎皮糯，一般亩产600斤。

特征特性：虎皮糯植株高度中等，一般高3.5尺，高的可达4尺。穗长5~6寸，平均每穗60~70粒，穠粒較多，一般占20%左

右。谷粒椭圆形，无芒，间或有红褐色顶芒，稃尖为红褐色，稻壳淡红色，护颖短，为秆黄色，千粒重为24~26克。米色白，涨性好，糯性中等，质量一般，出米率为75%。虎皮糯的分蘖力不强，有效分蘖一般只有2个左右，占总分蘖数的70%左右。茎秆不强，耐肥力中等，如施肥不当，常会倒伏。螟害轻，子口尚紧，老熟时，脱落率为5~10%。虎皮糯的生育期为120余天。如皋县丁埝一带在立夏播种，芒种后10天左右移栽，立秋后2~3天抽穗，白露后2天成熟；海门包场一带在立夏后3~5天播种，芒种后3~5天移栽，立秋左右抽穗，白露后成熟。

栽培要点：虎皮糯是中熟糯稻中成熟较早的品种之一，应该用大元麦茬、油菜茬栽植，并力争早插，以求早发、早熟，提高产量。根据如皋一带农民的习惯，一般选择地势较低的砂壤土种植。虎皮糯应合理密植，增加每亩总穗数，并增施穗肥、粒肥，以提高结实率，增加产量。

麻 筋 糯

来源及产量：麻筋糯属中熟糯稻类型，原产太湖地区。在太湖周围及沿江两岸的老稻区都有种植，但大面积种植的较少。产量中等，一般亩产400斤左右，但米质好。用麻筋糯的稻草做绳，坚韧耐用，拉力强；用来编織草鞋，也柔软而经穿。由于麻筋糯的经济价值较高，今后种植面积仍须适当发展。

特征特性：麻筋糯株高3.5~3.8尺，穗长5寸左右，每穗70~80粒。茎秆细软，耐肥力不强，遇大风易倒伏。分蘖力弱。麻筋糯分有芒和无芒两种，谷粒细长。壳薄，糙米率高，一般为78~80%，粘性大，品质、吃口均好。太湖地区一般在立夏小满间播种，芒种夏至间移栽，8月中下旬抽穗，9月下旬成熟，生育期为145~150天。盐城专区各地于5月6日播种，6月上中旬移栽，8月30日抽穗，10月7日成熟，生育期为155天。

栽培要点：麻筋糯应提早栽插和合理密植，以减轻螟害和提

高单产。麻筋糯的耐肥力不强，所以，基肥要足，追肥要适量，以防后期倒伏。

紅 糯

来源及产量：紅糯是紅壳糯稻类型的中熟品种之一。分布較广，名称因地而异，南通县兴仁一带叫做枣儿紅，如东县桐本一带叫做胭脂紅、紅壳儿糯稻，盐城、濱海一带叫做女儿紅，盱眙县高庙一带叫做紅糯和女儿紅。紅糯在各县栽培历史都比較长，据南通、濱海等县調查，种植历史都在30~50年以上。目前全省栽培面积約8万余亩。紅糯的产量，因地区不同而有差別，一般亩产300~500斤；南通兴仁乡第五农业社种的紅糯，平均亩产500斤，产量高的每亩600斤，低的每亩也可收400斤；如东县胜利乡坚决第二农业社种的紅糯，平均亩产400斤，最高单产500斤，低的单产300斤。濱海县天台乡种的紅糯，平均亩产300斤。

特征特性：紅糯莖秆高度中等，一般高3~3.5尺。穗长5~6寸，每穗60~70粒，不实粒較少，一般約10%左右。据各地調查，在南通地区种植的紅糯，比較早熟，結实率高；在濱海、盱眙一带种植的紅糯，迟熟，不实率高，产量低。谷粒較长，无芒，間或有紅褐色頂芒，稻壳和稃尖都是茶褐色，千粒重为22~24克。米粒白色，糯性尚好，吃口好。据各地农民反映，紅糯能耐碱、耐旱。分蘖力中等。莖秆不硬。子口不紧，腊熟时較易落粒。南通地区种的紅糯螟害輕；在濱海、盱眙一带种的紅糯螟害重，白穗多。生育期为150天；南通、如东一带于谷雨后5~7天播种，芒种后5~10天移栽，立秋抽穗，秋分成熟；濱海、盱眙一带在霜降成熟，比南通一带迟15天左右。

栽培要点：紅糯在各地生育期不同，表現不一，因此，必須因地制宜地采取适宜的栽培措施。根据紅糯适应性强的特性，全省各地都适宜种植，但因为穗小粒少，应提高栽植密度，每穴插7~8株，并应增施穗肥，促使穗大粒飽，提高产量。

白壳元稻

来源及产量：白壳元稻是江阴县一带的农家品种，属中熟糯稻类型。一般亩产500斤左右，生长好的有达800斤左右。目前，在江阴、常熟、无锡三县相邻地区种植，面积約3万亩左右。

特征特性：白壳元稻植株較高，一般高3.5~3.8尺。穗长6寸左右，着粒密，每穗100~120粒左右，不实率达26%。谷粒椭圆形，长芒，秆黃色，稃尖秆黃色，并有毛；护穎短，亦呈秆黃色，干谷千粒重为25~27克。米色白、米粒整齐，米质很好，营养較好。分蘖力較强，有效分蘖率达90.57%。莖秆細而坚韧，在施肥不当或大风暴雨时，有倒伏趋势。耐肥力、抗逆力也較强。生育期为147天。在望亭地区种植，于4月25日播种，6月8日移栽，8月11日抽穗，9月18日成熟。

栽培要点：应注意早栽，实行大株密植，控制分蘖。施足基肥，特別在孕穗和結實期間，要及时追肥，促使子粒飽滿，减少不实粒，以提高单位面积产量。

二粒糲

来源及产量：二粒糲是吳县滸关区农民評选出来的良种，在当地已栽培10余年，主要分布在滸关、三联、东桥、通安桥等地。由于二粒糲秆硬，耐肥，不倒伏，所以，产量高而稳定，很受群众欢迎；但品质較差。在滸关区保丰农业社种植的二粒糲，历年单产600斤左右，丰产田单产高达800~900斤，較当地蟹壳糯、香珠糯增产25~35%。在晚稻地区，二粒糲与晚粳搭配种植，不仅能調剂劳力，同时有充分的时间进行秋耕种麦，所以，在稻麦两熟地区可以适当推广。

特征特性：二粒糲植株高大，一般在4尺左右，生长尚整齐。穗长6寸左右，着粒密，每穗平均有90粒左右，不实率約20%上

下。谷粒較大而重，橢圓形，紅壳（帶褐色），有紅色短芒，稃尖亦呈紅褐色，護穎短，為秆黃色，千粒重一般為23~25克。米色白，米粒較整齊，糯性較差，吃口中等。生育期為158天，吳縣蔚關一帶常年在立夏前後3~5天落谷，夏至前10天或夏至後2~3天栽秧，白露抽穗，霜降前後成熟。

栽培要点：當地一般與小麥輪作，適宜於在烏山土上種植。由於二粒癟比一般糯稻吃肥，所以必須適當增加施肥量，以發揮其耐肥的豐產特性。二粒癟的分蘖力中等，有效分蘖力僅占54%左右，栽植密度應較一般糯稻稍密，控制無效分蘖，以提高產量。二粒癟的枯心苗略重，占8.54%，白穗率占1%左右，對稻熱病無抵抗力，因此，必須注意防治病蟲害。

鈷更糯

来源及產量：鈷更糯是武進縣新橋一帶農家品種，屬於中熟糯稻類型。據武進縣1956年調查，龍華農業社種植的鈷更糯，畝產400~700斤。

特征特性：鈷更糯莖秆細長，一般株高3.5~4尺。穗比較長，平均6~7寸，着粒比較密，平均每穗110~120粒，其中癟粒占15~20%。谷粒大而重，無芒，間或有黃色短芒，稻殼紫褐色，稃尖有毛，也是紫褐色，護穎短，呈秆黃色，千粒重為28~30克。谷粒為長橢圓形，形似粳稻，所以叫它鈷更糯（是“裝粳糯”的同音，說明它是裝成粳稻的糯稻）。米色白。莖秆細弱，不耐肥。螟害重。生育期為130天，武進縣塘橋一帶在谷雨前5天播種，夏至後5天移栽，處暑前抽穗，秋分到寒露間成熟。據望亭試驗站記載，5月18日播種，6月16日移栽，8月20日抽穗，9月20日成熟，生育期為126天左右。

栽培要点：鈷更糯不耐肥，應注意防止倒伏，宜安排於大元麥茬種植。要實行早播，以避螟害。要掌握看苗施肥的原則。為了提高種性，要注意穗選留種，繼續培育。

芒矮子糯

来源及产量：芒矮子糯是武进县小河一带的农家品种，属中熟糯稻类型，种植时间较长，产量也较高，一般亩产500~600斤左右。

特征特性：植株高度中等，一般高3~3.5尺。穗长5~6寸，着粒较密，每穗平均100粒以上，不实率为24.52%。谷粒椭圆形，秆黄色，长芒，谷壳秆黄色，稃尖有毛，为茶褐色；护颖短，干谷的千粒重为26~28克。米色白，品质较好，米粒大小整齐，出米率达80%左右。芒矮子糯耐肥力较强，不易倒伏和落粒。抗病力也较强。分蘖力中等，有效分蘖率达83.72%。在望亭一带种植，生育期为147天；4月25日播种，6月8日移栽，8月10日抽穗，9月18日成熟。

栽培要点：芒矮子糯宜于早栽密植。基肥要足，并要适时适量追肥。

燕子糯

来源及产量：燕子糯是武进县小河一带农家品种之一，是一种中熟糯稻，产量和芒矮子糯相等，目前只有零星种植。

特征特性：燕子糯植株较高，一般高3.6~4尺。穗长5~6寸，着粒密，每穗近100粒，不实率为25%。谷粒近圆形，无芒，谷壳黄色，护颖短，茶褐色，干谷的千粒重为26克左右。米色白，品质较好，米粒大小整齐。分蘖力中等，有效分蘖率高达97.78%。生育期为149天；望亭一带于4月25日播种，6月8日移栽，8月11日抽穗，9月20日成熟。

栽培要点：应施足基肥，适时追肥，并适当提高栽植密度。

馬棕糯

来源及产量：馬棕糯是宝山县长兴島一带种植的农家糯稻品种，属中熟糯稻。产量較高，一般亩产 500~600 斤，好的亩产 800 斤以上。目前大部分分布在宝山、上海县一带。

特征特性：馬棕糯的植株高度中等，一般高 3.6~4 尺。穗粗壮，长 5.5~6 寸，小穗排列紧密，每穗一般近 140 粒，不实率占 13% 左右。谷粒近圓形，有棕褐色长芒，谷壳与稃尖均呈紫褐色，护穎短，亦为紫褐色，干谷千粒重为 25~28 克。米色白，米粒整齐，品質較好，粘性大，吃口好，出米率达 80% 左右。馬棕糯的分蘖力弱，有效分蘖率高达 86.04%。較耐肥，不易倒伏，落粒少。在望亭試驗站种植，4 月 25 日播种，6 月 8 日移栽，8 月 18 日抽穗，9 月 24 日成熟，生育期为 153 天。

栽培要点：应及早栽插和合理密植，增施基肥和合理增施穗肥，以保証穗大粒飽，提高产量。

一時興糯

来源及产量：一时兴糯是吳县唯亭一带的农家品种，属中熟糯稻。据吳县先进第四农业社的老农回忆，一时兴糯已栽培 17 年。由于一时兴糯的产量稳定，米质好，群众爭相串換。吳县东部和昆山西部都有种植。过去，一时兴糯的单产一般在 400 斤左右，也有 500~600 斤的。在 1958 年的农业生产大跃进中，一时兴糯的产量也有了增长，好的田每亩也可收到 800~900 斤。

特征特性：一时兴糯稻的植株較矮，一般高 3 尺。叶細狭。穗短，一般长 4~5 寸，着粒較稀，每穗 60~70 粒，不实率約 30% 左右。谷粒較一般糯稻品种略长，为长椭圓形，谷壳黃色，有长芒，稃尖秆黃色。千粒重为 22~25 克。米色白，米粒不够整齐，腹白中等，米质好，有粘性，做糰子和湯糰很好吃，煮的粥也很稠粘。分

蘖力較強，單株最高分蘖數達 8.94 根，有效分蘖率為 61.52%。對紋枯病和稻熱病有較強的抵抗力，並且由於早熟，三化螟為害也輕。唯亭一帶在立夏前 7~8 天播種，芒種、夏至間插秧，立秋後抽穗，白露前成熟。望亭一帶在 5 月 22 日播種，6 月 21 日移栽，8 月 20 日齊穗，10 月 5 日成熟，生育期為 137 天。

栽培要点：一時興糯適宜於在黃砂土上種植。由於耐肥力不強，莖秆細韌，容易倒伏，而且極易落粒，因此施肥要得當，不宜用綠肥茬種植（當地一般與小麥連作），基肥要足，追肥要適量，基肥與追肥的比例以 8:2 或 7:3 為宜。成熟時要及時收割，以防落粒損失。

烏 节 糯

来源及產量：烏節糯屬中熟糯稻類型，是吳江縣嚴墓一帶的農家糯稻品種，栽培歷史比較悠久。產量不高，單產 300 ~ 600 斤左右。

特徵特性：烏節糯植株比較高，一般高 3.8 尺左右，生長尚整齊。分蘖力不強。莖秆比較細軟，耐肥力及抗風力均不強，在施肥不當及遇大風時會倒伏。成熟後極易落粒。有螟害。穗型中等，穗長一般為 6 寸左右，每穗約 70 粒，不實率約 25% 左右。谷粒橢圓形，較小，谷壳秆黃色，無芒，護穎短，亦呈秆黃色，稈尖紅色，千粒重一般為 20 克左右。米色白，米粒整齊，米質好。生育期一般為 145 天左右；太湖地區於 5 月 22 日播種，6 月 21 日移栽，9 月 6 日抽穗，10 月 18 日成熟。

栽培要点：烏節糯分蘖不多，應注意密植，並適當增加每穴株數，一般以每穴 8~10 株為宜。烏節糯的生育期不長，要施足基肥，並適當早施追肥和酌施穗肥，使子粒飽滿。要注意治螟，合理灌排，適時擰田。成熟後應及時收制，以防落粒損失。

菱角糯

来源及产量：菱角糯是吳县一带的农家品种，为中熟糯稻，主要分布在吳县的滸关、通安桥、望亭，无錫的薛典等地。在农家糯稻品种中，产量較低，一般亩产仅 300~400 斤，最高每亩可收到 500~600 斤。米質也較差，經濟价值不大。

特征特性：菱角糯植株較矮，一般高 3 尺左右。穗形較大，长 6 寸左右，着粒密度中等，每穗一般有 70~80 粒，但不实率高，一般达 30% 以上。谷粒較圓，有长芒，黃壳，稃尖紅褐色，护穎短，为秆黃色，干谷千粒重为 22~24 克。米色白，腹白中等，糯性稍差。分蘖力中等，有效分蘖率比一般糯稻品种为高，約为 77% 左右。莖秆細軟，不耐肥，易倒伏，易落粒。抗逆力强，病虫害較輕。滸关、望亭一带，于 5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，8 月 18 日齐穗，10 月 10 日成熟，生育期为 142 天。

栽培要点：应适当提早播种，提早栽插，合理密植，控制无效分蘖，增施穗肥和粒肥，加强水浆管理，促使早熟，提高結实率，提高产量。要注意防止倒伏和及时收割，以防損失。

細子白壳糯

来源及产量：細子白壳糯是白壳糯的一种，因谷粒較細，所以叫做細子白壳糯。細子白壳糯是武进县新桥等地評选出来的良种之一，在无錫、武进县一带都有种植，是中熟糯稻类型。据武进县 1956 年調查，細子白壳糯的产量不大稳定；龙华农业社种植的一般亩产 400 斤；好的亩产 500 斤。

特征特性：細子白壳糯的莖秆細軟，(莖秆宜制草繩，拉力較强)，一般株高为 3.5 尺左右。穗长 5~6 寸，平均每穗 50~60 粒，殼谷少，一般只占 5~10%。谷粒細小，长椭圓形，有秆黃色的短芒，稻壳、稃尖和护穎都是淡黃色。谷壳薄，千粒重为 23~25 克。

米色白，粘性好，吃口很好。分蘖力强，有效分蘖占70%，不耐肥。螟害較重。生育期为150余天。武进县新桥一带一般在小滿前3天播种，夏至前2天移栽，处暑后7天抽穗，寒露后7天成熟。据望亭試驗站1957年觀察記載，5月18日播种，6月16日移栽，9月1日抽穗，10月15日成熟，生育期为151天。

栽培要点：因为細子白壳糯不耐肥，所以，当地农民习惯把它种植在白土地上。据武进新桥农业技术推广站調查，細子白壳糯是感光性較弱的品种，可以早播早收。为了提高产量，可以提早到立夏前后播种。要多施鉀肥，分蘖期中要注意烤田，以加强莖秆坚硬性，防止倒伏。应注意防治螟虫，做到治小，治早，治了。因分蘖力强，发棵大，一般每穴以栽7~8株为宜。

紅芒糯



紅芒糯

来源及产量：紅芒糯是我省太湖地区栽培历史悠久的古老品种之一，适应性大，分布面广，无锡、吴县、太仓、昆山、吴江、常熟、武进等县平原地区种植較多，镇扬山区和里下河地区也有栽培。紅芒糯着粒稀，螟害較重，产量不高，一般单产400斤左右，最高的亩产500~600斤。紅芒糯适宜与小麦連作。在人民生活不断改善的情况下，种植面积可以适当扩大。

特征特性：紅芒糯的植株高度中等，一般約3.5尺左右。莖秆較細，叶子不寬，叶色較淡，生长整齐。穗长5.5寸左右，着粒較稀，每穗一般仅50~60粒，不实率約5~10%。谷壳淡黃色，有紅黑色长芒，护穎短，为暗褐色，千粒重为23~25克。米色白，腹白小，或无腹白，品质很好，糯性大，吃口好，适于做各

种副食品。紅芒糯的落粒一般不超过 12%。分蘖力較強，有效分蘖率在 60% 以上。太仓县种植的紅芒糯成熟較早，一般在立夏后播种，芒种后 3~5 天栽秧，白露后抽穗，寒露后成熟，生育期为 145~150 天。吳县、无錫县种植的紅芒糯生育期較长；据望亭試驗站記載，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 12 日抽穗，10 月 29 日成熟，生育期为 161 天。

栽培要点：紅芒糯的耐肥力不强，而且莖秆細弱，一般成熟时都有倒伏現象，因此，施肥要得当，最好用元麦茬，其次为小麦茬，一般不栽在綠肥茬中。基肥以泥肥或厩肥最适合，追肥不宜过多，但要及时追施穗肥、粒肥。紅芒糯的抗逆力較差，螟害重，容易感染穗頸稻热病，产量不稳定，必須加强治螟和防病工作，以提高产量。

粳 谷 糯

来源及产量：粳谷糯是常熟县梅李区一带的地方品种，当地已种植 20 余年。过去每戶仅种 2~3 分地，作糕糬之用。由于粳性較大，谷粒大而重，群众称为粳谷糯。粳谷糯主要分布在常熟县沿江一带，产量中等。常熟县周行乡雁塘村种植的粳谷糯，一般亩产 400 斤，产量較高的亩产 500~600 斤。

特征特性：粳谷糯植株高度中等，一般高約 3.5 尺左右，生长較整齐。穗长 6 寸左右，着粒較密，每穗平均 75~80 粒左右，不实率高达 44%。谷粒大而重，长椭圆形，谷壳秆黃色，有紅色长芒，稃尖紅褐色，护穎短，也为秆黃色，千粒重达 23~24 克。米色白，米粒整齐度及米質均中等。生育期約 147 天左右。常熟县梅李区一般在小滿播种，夏至栽秧，处暑抽穗，寒露后 7 天左右成熟。

栽培要点：粳谷糯属中熟类型糯稻，穗大粒多，分蘖力較差，有效分蘖率为 60% 左右，成熟較早，增产潜力較大，但抗逆力不强，对螟虫、穗頸稻热病、白叶枯病均无抵抗力，所以产量不够稳定。在栽培条件改善的情况下，貫彻搶早栽培和密植等一系列措

施，避免自然灾害，可以提高产量。粳谷糯莖秆較軟，因此，除施足基肥，分期追肥外，应适当配施磷、鉀肥料。粳谷糯的落粒較多，約占 16% 左右，应及时收割，以防落粒損失。

大 稻

来源及产量：大稻是南通地区的中熟糯稻品种，分布于如皋、南通县等地。据如皋县 1956 年在新民乡調查，該品种是当地評选的良种之一，种植历史較长。該乡第五农业社种植十几亩，平均亩产 700 斤，高的达到 800 斤，最低的也收到 500 斤，这說明大稻是早熟而高产的糯稻品种。

特征特性：該品种莖秆粗壮，植株一般达到 3~3.5 尺。穗长大，一般 6~7 寸，着粒也較密，每穗有 80~100 粒。据前华东农科所 1957 年觀察鉴定，平均穗长 5.73 寸，每穗 79.5 粒，大穗达 100 粒以上，不实率約 14.1%，单穗粒重 1.74 克，每穴粒重 6.94 克。谷粒长椭圓形，有赤褐色頂芒，黃壳，稃尖呈赤褐色，千粒重达到 25~27 克，比一般糯稻重 2~4 克。米色白，粘性大而軟熟，当地群众反映，吃口比赶場糯等早熟糯稻好。分蘖力强。适应性大。成熟后易落粒。病害輕，无白穗。較易倒伏。生育期 130 天。如皋城东一带种植，是在立夏前后 2~3 天落谷，芒种前后 5 天栽秧，立秋前 2~3 天抽穗，白露后 5~7 天成熟。据前华东农科所記載(南京)，4 月 26 日播种，5 月 11 日出苗，7 月 26 日到 7 月 28 日抽穗，9 月 2 日成熟。

栽培要点：大稻是早中熟糯稻，栽培技术同早中粳相似。根据当地种植經驗，适宜于种在平原地区，粘土与夹砂土都相宜，可作大元麦、油菜后作，但应随收随耕，及早栽插，迟栽的必須增加穴数和株数，否则产量会显著降低。中期应烤田，控制无效分蘖，兼防倒伏。該品种不实粒多，应多施磷肥。据調查，大稻如不及时收获，落粒損失达 14.6%。所以，成熟时应及时組織搶收。

中 晚 糯

洋 糯

来源及产量： 洋糯原产吳县光福一带，为中晚熟糯稻，是一个大穗型品种。1956年，吳县东渚乡叶新农业社大面积种植的洋糯，平均亩产400斤，其中有100余亩，每亩产量高达700多斤。目前，吳县光福、木瀆及震澤县栽培較多。洋糯在稻麦两熟地区有推广前途。

特征特性： 洋糯植株高大，一般在4尺以上，莖秆細韌，叶狭，叶色淡綠，生长尚整齐。穗大粒多，一般穗长6寸左右，着粒較密，每穗平均80~90粒，不实粒稍多，一般占20~30%。谷粒較細，椭圆形，白壳，有紅色短芒，稃尖为紅褐色，护穎短，呈紅色，千粒重为22~24克。米色白，品质好，粘性大，是各种点心的上等原料。苏州地区种植的洋糯，于5月22日播种，6月21日移栽，9月8日抽穗，10月21日成熟，生育期为158天。

栽培要点： 洋糯穗大粒多，耐肥，根系发达，分蘖力較强。在合理密植、施足基肥的条件下，增产潜力很大。洋糯的螟害較重，枯心苗在7%左右，白穗率約5%上下，对穗颈稻热病亦无抵抗力，所以，在孕穗和抽穗期应特別注意防治病虫害。

拖 过 山 糯

来源及产量： 拖过山糯又名土过山糯稻，原产于震澤县香山一带，属中晚熟糯稻类型。由于拖过山糯耐肥，不倒伏，穗大粒多，产量高而稳定，很受当地群众欢迎，农民自发换种的也很多。在震澤、吳江、吳县等地都有种植。据吳县滸关区保丰农业社反映，当地栽培拖过山糯已有30年左右的历史，历年亩产600斤，高的能收700~800斤，比当地土种白糯稻、香珠糯增产20~30%。

特征特性：拖过山糯的植株高度中等，一般在3.7尺左右，莖秆粗壮，叶子寬大，叶色淡綠。穗长5~6寸，着粒較密，每穗平均70~80粒，不实率低，一般仅10%左右。谷粒較細，谷壳和稃尖均为秆黃色，有紅色长芒，护穎短，也呈秆黃色，干谷千粒重为22~24克，单穗粒重7克左右。米色白，无腹白，碎米略多，米質中等，粘性不大，蒸糕做餅較好，做湯圓糰子則不及香珠糯。据望亭試驗站記載，落粒占8.4%，比其它糯稻均少。螟害稍重，枯心苗占3.33%，白穗率3.48%；感染白叶枯病輕微，抗穗頸稻热病能力強。在望亭、滸关一带种植，生育期約159天；5月22日播种，6月24日移栽，9月11日抽穗，10月27日成熟。

栽培要点：拖过山糯分蘖力較強，单株分蘖在8根左右，有效分蘖仅占64%，应注意合理密植。由于拖过山糯的莖秆坚韧，耐肥，不易倒伏，施肥量較一般糯稻大些。

粳 和 糯

来源及产量：粳和糯是溧阳、无锡等地的农家糯稻品种，分布在无锡县华庄、巡塘和溧阳东部地区，属中晚熟糯稻品种。据无锡县1956年調查，巡塘乡新华农业社种植的粳和糯，平均亩产600斤，好的亩产750斤，最低的每亩也可收到550斤，历年产量比較稳定。

特征特性：粳和糯莖秆粗壮，植株高度中等，一般高3.5尺左右。穗长5~6寸，着粒紧密，平均每穗90~100粒，是糯稻中穗型較大的品种之一，但不实粒多，一般落粒占33%左右。谷粒大，短椭圓形，有黃色頂芒，稻壳和稃尖都是深黃色，千粒重为25~27克。米粒白色，粘性較小，品質中等。分蘖力不强，有效分蘖率高达80%左右。較能耐肥，在一般中等肥力的土地上种植，成熟时呈倾斜状态。老熟后較易落粒，一般落粒占16.6%。螟害較輕，但穗頸稻热病較重。生育期为150多天。无锡县巡塘乡新华农业社种植的粳和糯，于小滿前后播种，夏至前后移植，白露前后抽穗，

霜降前后成熟。据望亭試驗站 1957 年記載，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 6 日抽穗，10 月 19 日成熟，生育期为 151 天。

栽培要点：粳和糯是糯稻中的高产品种，应合理密植以增加每亩总株数和有效穗数。在黄熟时及时抢收，做到颗粒归仓。

壘不死糯

来源及产量：壘不死糯在苏州专区中部各县已种植 10 余年，据无锡县 1956 年調查，在华庄一带已种植 7~8 年。据傳說，这个品种是从浙江省引入的。壘不死糯属于中晚熟类型品种，产量高而稳定。无锡县巡塘乡新华农业社种植的壘不死糯，平均亩产 600 斤，低的每亩也可收到 500 斤，高的每亩可收 700 斤。

特征特性：壘不死糯的莖秆較高，一般高 3.5~3.8 尺，生长很整齐。穗长 6~7 寸，着粒較稀，平均每穗有 70~90 粒，瀉粒較多，一般占 25% 左右。谷粒为短椭圆形，有黄色短芒，稻壳和稃尖都是淡黄色，护穎短，呈秆黄色，千粒重为 23 克左右。米色白，整齐度差，米质中等。分蘖力不强，輕度感染稻热病，螟害較輕。較能耐肥，成熟时一般呈倾斜状。較易落粒，落粒占 10%。生育期为 150 天左右。无锡县一带一般在小满后 3 天播种，夏至后 18 天移植，秋分前 5~8 天抽穗，霜降左右成熟。据望亭試驗站 1957 年記載，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 7 日抽穗，10 月 18 日成熟，生育期为 150 天。

栽培要点：壘不死糯是糯稻中穗型比較大的品种之一，莖秆也較坚韧，需肥較多。无锡县华庄一带种植在較肥的田中。因分蘖不多，应实行大株密植，一般每穴栽 8~10 株。后期供应足量的磷肥，以保証粒多粒飽。要严格进行种子消毒，注意病虫害防治工作。黄熟时必須及时收获，以防落粒損失。

花壳糯

来源及产量：花壳糯是太湖地区农家糯稻品种，属于中晚熟糯稻类型。武进、丹阳等地都有种植。据武进县1956年调查，西群乡第三农业社种植的花壳糯，一般亩产500斤左右，高的每亩可收700斤。

特征特性：花壳糯的茎秆较细，一般株高3.5尺，生长不太整齐。穗长6寸左右，着粒较稀，平均每穗70~75粒，穗粒不多，一般在10%以下。谷粒较圆，有茶褐色顶芒（或无芒），稻壳为秆黄色，稃尖为茶褐色，护颖短，为茶褐色，千粒重为24~26克。米色白，米粒大小整齐，品质极好。花壳糯的分蘖力中等，有效分蘖率为60%。茎秆软弱，不耐肥。易遭螟害，抗病力也不强。花壳糯的生育期为150多天。奔牛一带在小满前3~5天播种，夏至前3天移栽，白露前7~8天抽穗，霜降前3~4天成熟。据望亭试验站1957年记载，5月18日播种，6月16日移栽，9月3日抽穗，10月22日成熟，生育期为158天。

栽培要点：花壳糯是糯稻中生长期较长的品种，比早、中熟糯稻需肥稍多，但由于茎秆细软，施肥不可一次过猛，特别在圆秆、拔节阶段，水肥要适度，并应多施草木灰等钾肥，以加强茎秆硬度。应注意防治螟害，以保证高产。

烏壳糯

来源及产量：烏壳糯又名铁壳糯，是武进县农家糯稻品种，属中晚熟糯稻类型，一般在寒露后10天左右成熟。武进县横林、新桥一带种植烏壳糯的历史较长，据老农反映，最少已种植60~80年，目前仍占当地糯稻种植面积的5%以上。烏壳糯产量较高，但不稳定。武进县大壩乡第二农业社种植的烏壳糯，高产的每亩600斤，低的每亩200斤，相差很大，因而不宜大面积扩种。

特征特性：烏壳糯株高3.8~4尺。穗长5.5~6寸，每穗一般有60~70粒，穗粒有时占40%左右，因而产量变化較大。谷粒有紅色頂芒，稻壳是紅褐色，稃尖和护穎都是紅色，千粒重为22~25克。米色洁白，米粒整齐，品質中等。莖秆軟弱，成熟时常易倒伏。抗病力虽强，但螟害重，不耐寒。成熟时易于落粒，严重时落粒达25%左右。分蘖力强，有效分蘖較多，一般約占70%。生育期为150天左右。武进县新桥一带在小滿播种，夏至栽插，白露前3~5天抽穗，寒露后10天成熟。据望亭試驗站1957年觀察記載，5月22日播种，6月21日移栽，9月8日抽穗，10月18日成熟，生育期为150天。

栽培要点：武进县农民习惯在比較低洼的砂性土壤上种植烏壳糯。由于烏壳糯发棵大，应合理密植，一般每穴栽8~9株秧苗，以控制无效分蘖，增加有效穗，提高产量。要注意施用穗肥和粒肥，促使穗长粒多。要注意防治虫害。成熟时要及时收割，以防止落粒损失。

私 和 糯

来源与产量：籼和糯是太湖一带的农家品种，是中晚熟糯稻类型中比較早熟的品种。籼和糯主要分布在武进县的崔桥、梅巷和吳县的东渚一带。籼和糯与无錫县的粳和糯不同。据武进县1956年調查，在胡家村、梅巷村一带，籼和糯种植历史已有30~50年。据群众反映，产量稳定，一般亩产500斤以上。吳县光福区一带叫做洋和糯，也种植了数十年，如永星十六社种的洋和糯，平均亩产450斤，高的每亩可收550斤。

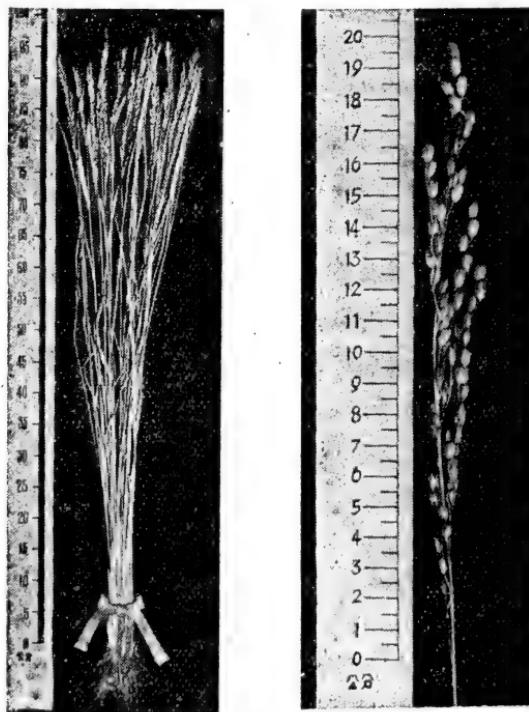
特征特性：籼和糯的莖秆細长，株高一般为3.5~4尺。穗长6寸左右，平均每穗70~80粒，穗粒較多，有的占33%左右。谷粒較圓，有秆黃色頂芒，稻壳和稃尖都是秆黃色，千粒重为23克左右。米色洁白，米粒比較整齐，品質很好。耐肥能力不强，成熟时倒伏現象比較严重。老熟后容易落粒。分蘖力較強。螟害較重，

容易感染穗颈稻热病。生育期近150天。武进县横林一带在立夏后3天播种，夏至前3天移栽，处暑后8天抽穗，寒露后8天成熟。据望亭试验站记载，5月22日播种，6月21日移栽，9月2日抽穗，10月15日成熟，生育期为147天。

栽培要点：应合理密植，以增加每亩总穗数。为防止倒伏，应注意烤田与多施磷钾肥。应及时收割，以防落粒损失。

果子糯

来源及产量：果子糯是宝山县长兴岛的一个农家品种，属中晚熟糯稻类型。在当地种植时间较长，单产一般300～400斤。嘉定等地都有种植。



果子糯

特征特性：果子糯的植株較矮，一般株高3尺左右。穗子較短，約5寸左右。着粒較密，每穗約有60~70粒，不实粒多。谷粒椭圓形，有长芒，黃壳，稃尖紅褐色，护穎短，为秆黃色，千粒重一般为22~24克，米質較差。果子糯分蘖力强，有效分蘖率亦高，达65%左右，莖秆尚硬，极易落粒，成熟时遇风，落粒几达40%左右。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，9月11日齐穗，10月23日成熟，生育期为155天。

栽培要点：果子糯迟播迟插，会招致螟害，縮短生长期，减少养分积累，影响幼穗分化，形成植株矮，穗子小，子粒少，因而影响产量。所以宜于早播早栽。一般可于谷雨前后播种，小滿莳秧。果子糯落粒严重，因此，在成熟前后，要作好防风工作，并及时收割，以减少損失。

长 稈 糯

来源及产量：长秸糯是苏州西部和常州东部一带的农家品种，属于中晚熟糯稻类型，分布于无錫、武进、金坛等地，种植历史已有30~50年(或者更长一些)。产量中等，一般亩产300~500斤。据武进县在大壩乡調查，长秸糯最低的亩产300斤，一般每亩能收500斤，好的每亩能收到520斤。

特征特性：长秸糯植株比較高，一般高4尺以上，生长尚整齐。穗长6~7寸，平均每穗有谷粒70~80粒，平均不实率达35.16%。谷粒較小，有紅色頂芒，稻壳是黃色，稃尖为紅色，护穎短，也是黃色，千粒重只有22~23克。米色白，煮成的飯軟熟，吃口很好。分蘖力强，有效分蘖約占60%，螟害較輕，白穗率在0.5%以下，但极易感染穗頸稻热病，据望亭試驗站觀察，一般发病率占9.21%。武进农民反映：长秸糯不耐旱，不耐澇，不耐肥，容易倒伏，只是米質好。据望亭試驗站觀察，长秸糯在中等肥力的土地上种植，就有倒伏現象。落粒达20.23%。长楷糯的生育期比一般中晚熟糯稻为短。武进县新桥一带在小滿播种，夏至栽插，白

露后3~5天抽穗，霜降前成熟。据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，9月6日抽穗，10月18日成熟，生育期为150天。

栽培要点：长秸糯应实行大株密植。注意掌握中期烤田，以加强莖秆細胞組織。后期猛施穗肥、粒肥，以充分供給长穗、长粒所需的养分，提高結实率。为防治病虫害，应进行种子消毒，并注意做好田間管理工作，严防穗頸稻热病发生。为防止落粒損失，应在黃熟期組織搶收。

晚 糯

晚 糯 稻

来源及产量：晚糯稻是常熟县古里一带的农家品种，属晚熟糯稻类型。在无錫县蕩口及嘉定县外岡一带，也有一种晚糯稻，由于自然条件不同，生育期較常熟的晚糯稻稍短。产量一般为每亩500~600斤，好的每亩可收800斤。

特性特征：晚糯稻植株高度中等，一般在3.5尺左右(无錫县蕩口及嘉定县外岡的晚糯稻，植株一般高3.8尺左右)，生长較为整齐。穗长6寸左右，每穗75~85粒(嘉定县外岡的晚糯稻每穗55~75粒)，有頂芒(无錫县蕩口的晚糯稻有紅色长芒，嘉定县外岡的晚糯稻无芒)，稃尖为茶褐色，有芒，护穎秆黃色，千粒重为25~28克。米質中上，出米率为78%。分蘖力中等，有效分蘖率为68.67%，成熟时較易落粒，落粒約占25%左右(无錫县蕩口及嘉定县外岡的晚糯稻落粒較少，一般在3~7%)。晚糯稻在望亭地区种植，生育期約173天左右，5月18日播种，6月18日移栽，9月12日抽穗，11月6日成熟(无錫县蕩口的晚糯稻，生育期为166天；嘉定县外岡的晚糯稻，生育期为169天。)

栽培要点：晚糯稻宜于早栽以求早发，早熟，并合理密植，增加有效穗数，以提高产量。要加强管理，以求子粒飽滿。

客 糯

来源及产量：客糯是嘉定县黄渡一带的农家品种，属晚熟糯稻类型，常年产量为每亩500~600斤。

特征特性：植株高度中等，一般为3.5~3.7尺，生长整齐。穗长6寸左右，平均每穗80粒左右，不实率低，约占20%。谷粒无芒，稃秆黄色，稃尖红色，护颖短，为秆黄色，千粒重为24~26克，米粒很整齐，色白，米质佳，出米率为78%左右。容易落粒。分蘖力中等，有效分蘖为50%。螟害较轻，穗颈稻热病感染也较轻。在嘉定地区种植，生育期为165天，5月22日播种，6月21日移栽，9月8日抽穗，11月2日成熟。

栽培要点：应合理密植。增施基肥，合理追肥。要及时收获，以减少落粒。

霜降青糯

来源及产量：霜降青糯是无锡县西漳一带的农家品种，属晚熟糯稻类型，常年亩产600斤左右。

特征特性：霜降青糯稻植株高度中等，一般高3.5~4尺。茎秆较硬，穗较长，一般在6~7寸，着粒较密，每穗近100粒左右，穗大的在120粒以上，不实率为15.7%。谷粒卵圆形，有短芒，稃和稃尖均为秆黄色，干谷千粒重为25~26克，米色白，腹白大，米质及米粒整齐度均为中等。分蘖力尚强，有效分蘖率为57.75%。茎秆粗细及健壮情况中等，成熟时稍有倾斜，但不倒伏。在无锡地区种植，生育期为171天。望亭于5月18日播



霜降青糯

种，6月18日移栽，9月7日抽穗，11月6日成熟。

栽培要点：应合理密植，施足基肥，适时分期追肥，特别是注意施用穗肥，以减少不实粒，提高产量。

花 焦 糯

来源及产量：花焦糯是太湖东部地区种植的晚熟糯稻品种之一，目前，在震澤县横涇一带仍有种植。花焦糯是糯稻中产量比較高的品种之一，以往亩产500斤左右，高的达800斤。1958年，有的亩产千斤左右。花焦糯生育期与晚粳老来青等差不多，可在麦后种植。由于花焦糯的米质較好，产量亦高，今后可适当的发展。

特征特性：花焦糯植株高大，高3.82~4尺以上。穗較大，一般长6~7寸左右，每穗約70~80粒，不实率低，一般在20%左右。谷粒椭圆形，有紅色頂芒，谷壳有褐色班点，稃尖赤褐色，护穎短，赤褐色，干谷千粒重为23~25克。米白，质量好，口紧，一般不易落粒。分蘖較多，但无效分蘖也多，一般占一半以上。螟害輕微，較能耐肥。生育期一般为160~170天。望亭試驗站于5月22日播种，6月21日移栽，9月11日齐穗，11月2日成熟，生育期为165天。

栽培要点：花焦糯生育期长，需肥較多，应注意掌握施肥、攔田技术，防止倒伏。要合理密植，以提高产量。

有 芒 紅 壳 糯

来源及产量：有芒紅壳糯是嘉定县徐行一带的地方品种，属晚熟糯稻类型，单产一般在500斤左右。

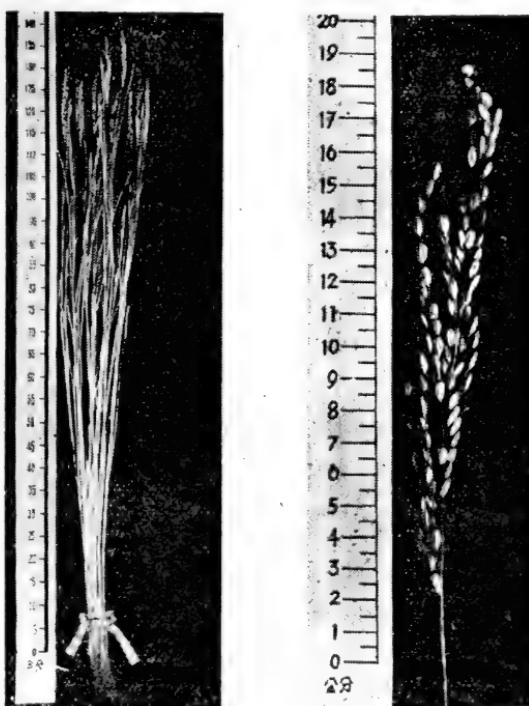
特征特性：有芒紅壳糯植株高度中等，一般高3.5~3.7尺，生长整齐。穗长5.5寸左右，着粒密度中等，每穗76~80粒。谷粒、稃及稃尖均呈紅褐色，有长芒，紅色，护穎紅色，較短，米色白，米粒整齐度中等，米质中等，千粒重25克左右。分蘖力較强，有

效分蘖率为65%左右。莖秆較細弱，成熟时容易倒伏。有落粒現象，一般落粒7%左右。螟害較輕，白穗率为1.3%。在望亭地区种植，生育期为165天左右，5月22日播种，6月21日移栽，9月10日抽穗，11月2日即成熟。

栽培要点：有芒紅壳糯的适应性較广，对土壤肥力的要求不高，但在密植后，必須增施基肥与追肥，并注意肥料三要素的合理搭配，以防倒伏。

五 石 糯

来源及产量：五石糯又名野糯稻，属晚糯类型。原产常熟县梅李一带。1952年，經当地群众評选为优良品种。五石糯在常熟



五 石 糯

县梅李、古里、練塘、支塘等地栽培較多。1958年，該县种植面
积达7万亩左右，一般单产700~800斤，較細柴糯、香港糯增产
30~40%。

特征特性：五石糯的植株高度中等，一般高3.5尺左右，生长
整齐，莖秆健硬。穗大粒多，一般穗长5~6寸，着粒密，每穗平均
有100粒左右，多的有250粒，不实率約为10%。谷粒无芒，谷壳
有褐斑，稃尖亦为褐色，护穎短，呈紅色，干谷千粒重为25~27克。
出米率达71~72%，米色白，无腹白，米質及米粒整齐度属中等，
糯性不及紅芒糯，不宜做高級副食品。螟害較輕，穗頸稻热病也較
輕微，发病率約1.5%左右。落粒占15%。生育期約160~166
天左右，常熟梅李一带在小滿前后2~3天播种，夏至前后移栽，白
露后1~2天抽穗，霜降后3~4天收获；无錫县与吳县相邻地区，
在5月22日播种，6月21日移栽，9月13日始穗，9月15日齐
穗，11月3日成熟。由于五石糯成熟較早，在純晚稻区种植，有調
剂劳力的作用。

栽培要点：五石糯的分蘖力差，有效分蘖率为63%，宜大棵
密植，插足基本苗，以每亩栽壮秧4万穴，每穴8~10株为宜。根据
五石糯的莖秆粗硬、耐肥、不易倒伏，必須适当增施肥料，保証植
株良好发育。

溧阳糯

来源及产量：溧阳糯属晚熟糯稻类型，是溧阳一带的农家糯
稻品种。目前，在溧阳、吳江、武进等县都有一定面积种植。单产
通常650~700斤，高的在750斤以上。在糯稻中，产量是比较
高的。

特征特性：溧阳糯植株較高，一般高3.8~4尺，莖秆粗壮，发
棵較多，有效分蘖率在65%左右。穗子大小中等，一般长6寸左右，
每穗80~90粒，不实粒不多。长椭圓形，谷壳秆黃色，无芒，間或
有頂芒，护穎短，护穎、稃及稃尖均呈秆黃色。千粒重約26克左

右。米白色，很整齐，无腹白，品质好。成熟后落粒约占12%左右。能抗风，耐肥，不倒伏。亦能抗旱，但不耐水涝，虫害少，一般无螟害。白叶枯病的发病率达3%左右，穗颈稻热病发病率达2%左右。产量高而稳定。

在武进一带，溧阳糯一般立夏后10天播种，夏至移栽，白露后5天抽穗，霜降成熟，生育期约165~170天。太湖地区在5月22日播种，6月24日移栽，9月17日抽穗，11月4日成熟，生育期为167天。

栽培要点：应合理密植，基肥要施足，适时早施追肥。同时注意水浆管理工作，勤灌勤排，保持稻田干干湿湿。防止积水成涝。成熟后要及时收获，以防落粒损失，保证丰产丰收。

昆山糯

来源及产量：昆山糯是苏州东北部、上海市西部各县种植的农家品种，属中晚熟糯稻中成熟期较晚的品种之一。在太仓、嘉定、金坛等县都有种植。据嘉定县1956年调查，徐行一带种植昆山糯已有20余年历史，仅泥塘乡一带，就种植500余亩。一般亩产达600斤，低的也有500斤，高的有650斤；金坛县和平农业社种植昆山糯，一般亩产500斤。

特征特性：昆山糯茎秆细短，一般株高3~3.5尺。穗长6寸左右，着粒紧密，平均每穗90~100粒，大穗有120粒，在糯稻中是穗型最粗大的品种之一，不实粒较少，一般糯粒只占10~15%。谷粒大小中等，无芒，谷壳秆黄色，稃尖是赤褐色，护颖短，也是秆黄色，千粒重一般有24~26克。米色虽白，但米粒不整齐，吃口较差。分蘖力不强，有效分蘖也少，一般只有3~4根。螟害较重，白穗率一般为4~6%。据望亭试验站检查结果，穗颈稻热病发病率达10~15%，白叶枯病发病率达5%，受害较重。较易倒伏。生育期较长。在嘉定、太仓种植，一般是在小满前2~3天播种，夏至前2天开始移栽，白露后2天抽穗，霜降后2~3天成熟。据望亭试

驗站1957年記載，5月22日播種，6月24日移栽，9月11日抽穗，10月27日成熟，生育期為159天。

栽培要点：據嘉定縣徐行一帶農民反映，昆山糯不耐肥，易生病，這和望亭試驗站觀察對比的結果是一致的。因此，要進一步發揮這個品種的增產潛力，主要措施是防止倒伏，加強病蟲害防治工作，並注意選擇耐肥、抗病蟲能力強的植株進行選育，以改良種性。

槐花糯

來源及產量：槐花糯是著名的糯稻品種之一，屬於最晚熟的糯稻類型。在金壇、武進、丹陽等地都有種植，種植歷史約近百年。一般產量較高，畝產500~600斤。

特徵特性：槐花糯的莖秆尚堅韌，生長比較整齊。株高近4尺。穗長6~7寸，一般每穗80粒，大穗90粒，但秕粒較多，約占25%。谷短橢圓形，無芒，稻殼、稈尖和護穎都是秆黃色，千粒重為23克左右。米色白，滑潤，米粒很整齊，糯性大，用槐花糯製成的糕點、八寶飯等，品質特別好，商品價值高。出米率達78%。

槐花糯的需肥量雖然比一般糯稻大，但施用過多的氮肥，也容易倒伏。子口尚緊，成熟時落粒占10%左右。分蘖力強，有效分蘖占60~70%。輕度感染穗頸稻熱病；受低溫襲擊時，花殼較多。生育期為160多天。武進鳴鳳農業技術推廣站於1956年在上店鄉九華社調查，小滿後3天播種，夏至後7天移栽，秋分前7天抽穗，霜降後4天成熟，生育期為156天。

栽培要点：槐花糯應合理密植（每穴以6~8株為宜，不能過多，以免包心，主穗不能很好發育），並要注意提早播種（一般在立夏後5~7天播種），以求早熟，減輕早霜為害的損失。密植後要施足基肥，重施穗肥和粒肥，拔節、圓秆期要控制水和氮素肥料的供給，使莖秆細胞組織堅韌。成熟時要及時收割。要年年穗選，以進一步提高槐花糯的優良種性。

鷄脚糯

来源及产量：鷄脚糯在金坛县直溪和海門县其林一带叫做野鷄糯；在无錫县华庄一带又叫做鷄梗糯。鷄脚糯是震澤县橫涇、金坛县天湖、无錫县巡塘等地种植历史較长的农家品种，属于晚熟糯稻类型。一般亩产 500~600 斤；如无錫县新华农业社种植的鷄脚糯，一般亩产 550 斤，高的达 600 斤，产量低的为 480 斤；金坛县許家村建昌农业社种植的野鷄糯，亩产 550 斤，产量高的达 800 斤，产量低的为 300 斤左右。由此可见，鷄脚糯产量不稳定。

特征特性：鷄脚糯莖秆細長，植株較高，一般高 3.8~4 尺。穗長 5~6 寸，每穗只有 60~70 粒，秕粒約占 20% 左右。谷粒不大，有黃色頂芒，谷壳，稃尖和护穎都是深黃色，千粒重在 23 克左右。米色白，米粒整齐，糯性不大，微有清香，吃口好。分蘖力强，一般有分蘖 10 根以上，其中有效分蘖占 70% 左右。不耐肥，成熟时倒伏現象較重。易于落粒，如不及时收割，一般落粒 12.5% 左右。对穗頸稻热病中度感染，发病率为 2~5%，但螟害較輕。生育期为 160 多天；金坛直溪一带于立夏后 10 天播种，夏至前后栽秧，白露后抽穗，霜降以后成熟。无錫县华庄一带在小滿后 5 天播种，夏至后 7 天內移栽，秋分后 3~5 天抽穗，霜降后 10 天成熟；据望亭試驗站 1956 年記載，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 13 日抽穗，11 月 3 日成熟，生育期为 166 天。

栽培要点：鷄脚糯易于感染稻热病，发病較重，产量因而不稳定，除严格进行种子消毒处理外，应注意烤田，以增加土温，降低湿度，使莖秆細胞組織韌性加强，增强抗病力，保証高产。鷄脚糯适宜于密植。要注意及时收割，以防止落粒损失。

紅壳糯

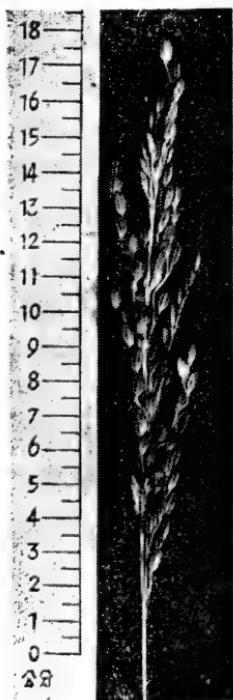
来源及产量：紅壳糯是我省太湖流域栽培历史悠久的糯稻品

种，来源已不詳。目前分布很广，苏州、常州、揚州、南通等专区都有种植，以无錫、常熟、吳县、嘉定、溧阳、高淳、溧水等地栽培較多。紅壳糯品种又分有芒紅壳糯和无芒紅壳糯两种；有芒紅壳糯的栽培面积較大。紅壳糯一般产量較高。1956年，常熟县古里区三澤乡第八农业社一队、高淳县东壩区干本农业社、溧水县石臼区孔正农业社种植的紅壳糯，单产量均在500斤左右，最高的为600～700斤。

特征特性：紅壳糯植株高度中等，一般高3.5～3.8尺。莖秆較軟，叶子細狹，生长整齐。穗长5.5～6寸，着粒密度中等，每穗70～90粒，不实率为15～20%。有芒紅壳糯为紅壳紅芒，千粒重較輕，一般为22～24克；无芒紅壳糯谷壳秆黃色，稃尖赤褐色，护穎短，也为秆黃色，粒大而重，千粒重約26～29克。紅壳糯的出米率达72～74%，米粒很整齐，米色白，米質中上等，粘性較好，吃口也好。

紅壳糯的分蘖力較強，有效分蘖率約占63%左右。莖秆細軟，成熟时有倒伏現象。抗逆力較差，不耐旱，但耐澇，对螟害和稻热病都无抵抗力。落粒占10%左右。有芒紅壳糯的生育期較短，一般为145～150天。常熟、高淳等县历年在谷雨立夏間播种，小滿、芒种間插秧，立秋抽穗，白露后5～10天成熟。无芒紅壳糯的生育期較长，根据望亭試驗站記載，5月22日播种，6月21日移栽，7月30日为分蘖盛期，9月12日抽穗，11月5日成熟，生育期为168天左右。

栽培要点：应注意早播早插，以免在抽穗期(处暑)遭受頻繁的自然灾害；有芒紅壳糯以在4月中下旬落谷，小滿后插秧为宜，最迟不拖过芒种；无芒紅壳糯的播种插秧时间可以比有芒紅壳糯稍迟，但也以愈早愈好。紅



紅壳糯

壳糯不耐肥，易倒伏，基肥和追肥的比例以 8：2 为好；追肥着重于穗肥和粒肥。要加强水浆管理，防止倒伏。紅壳糯播种前要注意做好种子处理和消毒工作，在生长期中要及时防治螟虫及其他病虫害。

长 涝 糯

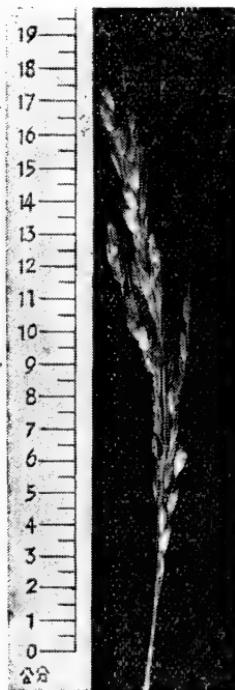
来源及产量：长涇糯是昆山县茜墩一带地方农家品种之一，在本地栽培时间较长，产量稳定。一般亩产 400~500 斤，好的每亩可收 600 斤左右。长涇糯是晚熟糯稻类型品种，在昆山、常熟、江阴等地都有种植。

特征特性：长涇糯的植株较高，一般在 4 尺以上。穗长 6 寸左右，着粒较稀，每穗 60~70 粒，不实率高，占 21.48%。谷粒大小中等，椭圆形，无芒，稃为秆黄色，稃尖为赤褐色，护颖短，亦为秆黄色，千粒重为 22~24 克。米色白，腹白小，米粒整齐度较好，米质优良。分蘖力较差，有效分蘖率为 57% 左右。莖秆軟弱，不太耐肥，成熟时有倒伏现象。落粒少。螟害轻，不感染穗颈稻热病。据望亭试验站记载，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 12 日抽穗，11 月 5 日成熟，生育期为 168 天。据崑山县记载，5 月 3 日播种，6 月 2 日移栽，9 月 7 日抽穗，10 月 13 日成熟，生育期为 163 天。

栽培要点：长涇糯有效分蘖率低，必须合理密植，增加每亩穴数和苗数，以进一步发挥增产潜力，提高产量。长涇糯莖秆軟弱，施肥不当时往往倒伏减产。因此，必须增施磷钾肥料，并做好烤田和后期水浆管理工作，这样，既有利于发棵，保证幼穗分化发育良好，增进子粒的饱满度，达到穗大粒多的目的，又能有效地防止倒伏。

鴨 血 糯

来源及产量：鴨血糯原产吳县黃埭区裴圩乡裴东村，是一个晚熟类型的农家糯稻品种。由于植株較高，有紫黑色长芒，鷄、鴨都不喜欢啄食，一般都种在村边、宅旁的容易遭到家禽躡踏的稻田边上，作为保护行。鴨血糯在吳县、常熟、震澤、无錫、江阴等地都有零星栽培。常年产量不高，一般亩产400斤左右，最高的亦可收600多斤。



鴨 血 糯

特征特性：鴨血糯株高3.5~4尺，莖秆坚硬，叶子較寬。穗長6寸左右，着粒較稀，每穗一般有50~60粒，多的也有70粒的，不实率为14%。谷粒大而飽滿，谷壳和稃尖均呈黑色，有黑色长芒，护穎短，为秆黃色，干谷的千粒重为24~27克。米粒整齐度及米質中等，糯性較差。分蘖力中等，总分蘖在8根左右，有效分蘖率为56%。耐肥，不易倒伏。螟害較輕，枯心苗占5.58%，白穗率为0.45%。穗頸稻热病发生輕微。在吳县、无錫一带种植，生育期为168天。5月22日落谷，6月21日插秧，8月5日为分蘖盛期，9月15日抽穗，11月5日成熟。

栽培要点：由于該鴨血糯着粒較稀，耐肥、不倒伏，应較一般糯稻栽得稍密些，并适当增施肥料。

蟹 壳 糯

来源及分布：蟹壳糯又名野鴨糯，是吳县滸关一带的地方品种，为晚熟糯稻。主要分布在吳县的滸关、黃埭、陆墓、望亭、无錫

的蕰口一带。吳县三联乡保丰五社和保丰六社二队种的蟹壳糯，一般亩产430斤，产量高的达500~600斤。

特征特性：蟹壳糯植株高大，一般高4尺左右。穗长达6寸左右，着粒較稀，每穗平均60~70粒，不实率約23%。谷粒椭圆形，谷壳秆黃色，有紅色长芒，稃尖赤褐色，护穎短，也为秆黃色，千粒重为22~24克。米色白，米粒整齐度中等，米质好，粘性大，燒饭不漲鍋，煮稀粥稠粘可口。分蘖力較强，有效分蘖率达60%左右。莖秆細弱，脚軟，不耐肥，成熟时有倒伏現象。易落粒。由于成熟較晚，能避螟害，一般枯心苗約占3%，无白穗，而且能抗穗頸稻热病，所以产量較稳定。生育期一般在161~165天左右，許关、望亭一带常年在立夏小滿間落谷，夏至前2~3天移栽，白露后7天抽穗，霜降后5天左右成熟。

栽培要点：蟹壳糯一般适宜在肥力中等的黃泥土上种植，一般与小麦連作，可以大株密植。因容易落粒，成熟时应及时收割。

細 柴 糯

来源及产量：細柴糯是常熟县古里区一带的农家糯稻品种，属晚熟糯稻类型。在当地已栽培60年左右。由于莖秆細軟，农民普遍作搓繩原料，故名細柴糯。細柴糯在常熟县古里和吳县阳城等地种植面积較广，常年亩产450斤左右，高的达700斤以上。

特征特性：細柴糯的植株高度中等，一般在3.5尺左右。穗长5.5~6寸，着粒稀，每穗只有50~60粒，結实率高，不实率在10%以下。谷粒略长，大而飽滿，长椭圆形，无芒，壳谷秆黃色，稃尖为赤褐色，护穎短，亦为秆黃色。干谷千粒重为25~27克。米色白，腹白小，米质及米粒整齐度均为上等，粘性一般，吃口尚好。抗逆力較强，能抵抗稻热病，对白叶枯病无抵抗力，但感染程度輕，一般发病率在1~1.5%；由于抽穗成熟晚，螟害輕，白穗率仅0.21%，枯心苗不超过2%；耐澇而不耐旱；莖秆細軟，容易倒伏。分蘖力較強，有效分蘖率低，仅占57%。細柴糯的生育期为167

天，吳县、无錫县一带在5月中旬播种，6月中旬移栽，9月中旬抽穗，11月初成熟。常熟县古里一带在立夏前5天落谷，小滿后7~10天移栽，立秋后抽穗，白露后成熟，一般产量較晚播晚栽的高，但螟害較重，应加强防治工作。

栽培要点：实行密植，要施足基肥（应占总施肥量的70~80%），控制分蘖肥，及时追施穗肥、粒肥，使穗大粒多粒重。要掌握水浆管理技术，在耥耘和抽穗后适当烤田两三次，促使根系深扎，防止倒伏。

白壳矮糯

来源及产量：白壳矮糯是昆山县茜墩一带的农家糯稻品种之一，在当地栽培历史較长，一般亩产500斤左右，好的达700斤以上。白壳矮糯是晚熟糯稻品种。主要分布在昆山县一带，太湖地区各县均可种植。

特征特性：白壳矮糯的植株較矮，一般为3.5~3.8尺。穗长6~7寸，着粒較稀，每穗約60~80粒，不实率占10%左右。谷粒較大，椭圆形，无芒，稃及稃尖均为秆黃色，护穎短，亦为秆黃色，谷粒較重，千粒重为28~29克。米白色，腹白小，米粒整齐度上等，米质很好，粘性大，是做副食品的好原料。莖秆健壮，耐肥，很少倒伏。分蘖力强，分蘖数为12个左右，有效分蘖率占65%以上。能抵抗穗頸稻热病及螟害；据望亭試驗站記載，枯心苗在0.5%以下，无白穗，但容易感染白叶枯病。当地一般是5月22日播种，6月21日移栽，9月17日齐穗，11月5日成熟，移栽至抽穗为88天，抽穗至成熟为50天，生育期为168天。

栽培要点：宜适当增加密度，以增加每亩总株数。在密植后应注意施足基肥，适量增施追肥，特別是穗肥和粒肥必須及时施下。白壳矮糯容易感染白叶枯病，所以，在有白叶枯病发生地区，要在播种前做好种子处理工作，并注意在田間选留无病种子，以减少病害发生，提高单产。

洋 私 糯

来源及产量： 洋籼糯是吳县光福一带的地方品种，属晚熟糯类型，产量中等，一般为每亩 600 斤左右。

特征特性： 洋籼糯的植株高大，一般为 3.8~4.2 尺。穗长一般为 6 寸左右，着粒較密，每穗 95~100 粒，高的可达 120 粒，不实率为 10% 左右。谷粒紅色，椭圓形，有长芒，稃为秆黃色，稃尖赤褐色，护穎短，为秆黃色，千粒重为 23~25 克。米粒白色，整齐，无腹白，米質上等，吃口好，出米率較高，一般在 80% 左右。分蘖力較强，有效分蘖率在 61% 左右，莖秆較細弱，成熟时遇大风，有倒伏現象。易落粒，根据記載，落粒約占 40% 左右。螟害較輕，枯心苗为 1.06%，白穗率为 2.62%；不感染穗頸稻热病。生育期在吳县望亭一带为 168 天；5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 15 日抽穗，11 月 5 日成熟。

栽培要点： 宜早栽，以提早成熟。要合理密植，提高每亩总穗数，并合理增施肥料，以提高产量。

烏 銹 糯

来源及产量： 烏銹糯原产常熟县塘桥一带，是当地的农家糯稻品种，属晚熟糯稻类型。在当地种植，常年亩产 400~500 斤。

特征特性： 烏銹糯的植株高大，一般高 3.6~4 尺，最高的达 4.5 尺。穗較长，有 6~7 寸，着粒較稀，每穗仅 60~80 粒，不实率高，占 20% 左右。谷壳褐色，并带有細小斑点及黑色的芒，所以当地群众称为烏銹糯；稃与稃尖赤褐色，护穎短，为紅色，千粒重为 25~26 克。米色白，米粒大小及品質均一般。分蘖力强，有效分蘖率也高，通常占总分蘖数 63%。莖秆較細弱，成熟时遇大风，容易倒伏。落粒很少。无白叶枯病及螟害，穗頸稻热病仅有輕微感染，一般发病率率为 1~2%。生育期在常熟一带为 169 天左右；5

月 22 日播种，6 月 21 日移栽，7 月底为最高分蘖期，9 月中旬前后抽穗，11 月 6 日成熟。

栽培要点：合理密植，以充分发挥有效分蘖的作用。由于烏
锈糯晚熟，不实率高，因此，应及早施用追肥，合理配施磷、钾肥，特
别是穗肥、粒肥，更为重要。

杭 州 糯

来源及产量：杭州糯属晚熟糯稻类型，是吳江县严墓地区的
农家糯稻品种，目前分布在吳江一带，亩产通常为 400 斤左右。

特征特性：杭州糯植株高度中等，一般株高 3.5 尺左右。穗
子較小，一般长 6 寸左右，着粒稀，每穗 50 粒左右，不实粒少。谷
粒椭圆形，无芒，稃秆黄色，稃尖赤褐色，护颖短，亦为秆黄色，千
粒重为 26 克左右。米色白，米粒整齐，无腹白，品质好。分蘖力中
等，有效分蘖率为 58% 左右，莖秆較健壮，耐肥，不易倒伏。螟害
較輕，通常很少有枯心苗、白穗出現，亦不易感染穗頸稻热病，白叶
枯病的感染率在 3% 左右。成熟后有落粒現象，落粒占 10% 左右。
生育期一般为 167 天左右，太湖地区于 5 月 22 日落谷，6 月 24 日
移栽，9 月 15 日抽穗，11 月 4 日成熟。

栽培要点：合理密植，施足基肥，合理追肥，并适当追施穗肥，
以求穗大粒重，提高产量。成熟后应精收細打，颗粒归仓。

黃 金 糯

来源及产量：黃金糯属晚熟糯稻类型，是吳江县城厢一带的
农家糯稻品种，栽培历史較久，目前分布在吳江一带，亩产通常
400 斤左右。

特征特性：黃金糯的植株高度中等，一般株高 3.5 尺左右。莖
秆較粗壮，耐肥，抗风性能較好，通常不倒伏。穗子不大，一般長約
5~6 寸，着粒不多，一般每穗 50 粒左右，不实粒較多。谷粒椭圓

形，有黃色长芒，护穎短，谷壳、护穎、稃及稃尖均呈秆黃色，千粒重为 26 克左右。米白色，米質及米粒整齐度都为中等。分蘖力中等，有效分蘖率为 58% 左右。病虫害一般很輕，枯心苗、白穗率約 0.5% 左右，白叶枯病及穗頸稻热病发病率約 1~2%。成熟后有落粒現象，落粒占 14% 左右。生育期在太湖地区一般为 168 天；在 5 月 22 日播种，6 月 24 日移栽，9 月 17 日抽穗，11 月 5 日成熟。

栽培要点：应合理密植，施足基肥，适时早施追肥，及时施用穗肥、粒肥，以求穗大粒肥，提高产量。成熟后要及时收割，防止落粒損失。

雪 里 糯

来源及产量：雪里糯属晚熟糯稻类型，是吳江县盛澤一带的农家糯稻品种，栽培历史較久。目前分布在吳江一带，一般亩产 400 斤左右。

特征特性：雪里糯的植株較高，一般高 4 尺左右。莖秆較硬，耐肥力及抗风力比較好，通常不易倒伏。穗子不甚大，長約 6 寸左右，每穗一般有 60 粒，不实率中等。谷粒較大，谷壳黃色，有頂芒，稃褐色，带有小斑点；护穎短，护穎及稃尖均呈秆黃色，千粒重为 27 克左右。米色白，米質及米粒整齐度均为中等。分蘖力較強，有效分蘖率达 63% 左右。对病虫害抵抗能力都比較强，一般螟害很少，亦无稻热病发生。成熟后有落粒現象，落粒約占 14% 左右。生育期在太湖地区一般为 169 天左右；据望亭試驗站記載，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 17 日抽穗，11 月 6 日成熟。

栽培要点：应合理密植，施足基肥，适时合理追肥，注意施用穗肥，以求穗大粒多、子实飽滿。成熟后应及时收割，以防止落粒損失。

茭白糯

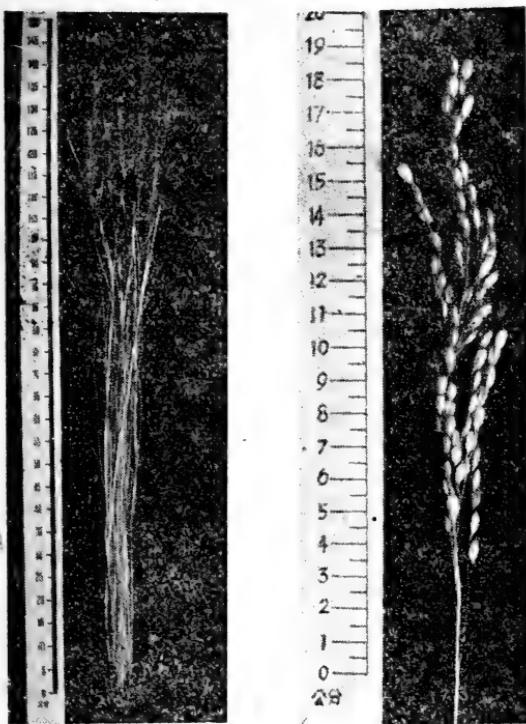
来源及产量：茭白糯是晚熟糯稻类型。因为莖秆粗大，叶子寬闊，形似茭白，所以叫做茭白糯；嘉定县护民乡农民又叫做蒿枝糯；金坛县河口乡农民又叫做蒿瓜糯。茭白糯的产量尚高，但不稳定。据嘉定县調查，茭白糯在徐行一带已种植 70~80 年；兴华农业社种植的茭白糯，历年亩产 400~800 斤，一般每亩可收 500~600 斤。

特征特性：茭白糯株高 4 尺左右，生长尚整齐。穗长 5~6 寸，平均每穗有 60~80 粒，結实率比一般糯稻品种为高，在一般情况下，瘦粒只占 10%，比其他糯稻的結实性強。谷粒小，无芒，谷壳淡黃色，稃尖紅色，护穎短，为白色。一般千粒重仅 21~23 克。米色白，米粒整齐，糯性好，但因为谷壳較厚，出米率不高。莖秆粗大，組織疏松，成熟时很易倒伏。老熟时落粒达 10% 强。分蘖較多，在稀植条件下单株分蘖 9~10 根，其中有效分蘖約占 70% 左右。生育期为 160 多天。嘉定县徐行一带在小滿前 5 天播种，夏至前 2 天移栽，白露前 3~5 天抽穗，霜降成熟。金坛县直溪一带在小滿播种，夏至栽插，处暑后 8~10 天抽穗，霜降后成熟。据望亭試驗站 1957 年記載，5 月 22 日播种，6 月 21 日移栽，9 月 6 日抽穗，11 月 4 日成熟，生育期为 167 天。

栽培要点：茭白糯适宜于种在砂質壤土上，丘陵地区也可种植，每亩株数应較一般莖秆矮、分蘖少的品种适当减少，并要注意防止田間过于蔽蔭，以免造成稻株发黃，过早倒伏。收获要及时，以免落粒損失。

强 盗 糯

来源及产量：强盗糯是苏州专区东部和上海市西郊各县的农家品种，属于晚熟糯稻类型。在嘉定县外崗和太仓县西郊都已种



强 盗 糯

植百余年，是較好的糯稻品种之一。据嘉定县 1956 年調查，練西乡新民农业社种植的强盜糯，平均亩产 550 斤，高的可达 700 斤；太仓县双鳳一带种植的强盜糯，单产 500~700 斤，是当地高产糯稻品种之一。

特征特性：强盜糯莖秆不高，一般高 3.5~3.7 尺。穗型比一般糯稻长大，平均 6~7 寸，每穗 80 粒，大穗可达 100 粒，但穠粒多，与其他糯稻相仿，一般占 20~25%。谷粒較大而圓，有紅色頂芒，谷壳和稃尖都是茶褐色；护穎短，是秆黃色；千粒重为 24~26 克，是糯稻中的大粒品种。米色白，米粒整齐，吃口很好。莖秆比較細軟，氮肥过多时，容易造成严重倒伏。成熟时易于落粒。分蘖力强，有效分蘖率为 70% 左右。螟害較輕，穗頸稻热病发病率达 5.41 %。嘉定县一带种植的强盜糯，一般是在小滿后 3 天播种，

夏至前4天移栽，秋分前10天抽穗，霜降前4天成熟；太仓县一带种植的强盗糯，也在秋分前10余天抽穗，霜降前成熟；据望亭试验站1957年记载，5月22日播种，6月21日移栽，9月6日抽穗，10月31日成熟，生育期为163天。

栽培要点：强盗糯应合理密植，每穴以7~9株为宜。分蘖期要注意烤田，以加固茎秆组织。后期可追施穗肥和粒肥，促使粒粒结实。除要进行种子消毒外，在抽穗后还要严密防治穗颈稻热病。要在进入黄熟期时收割，以免落粒损失。

雪里青糯

来源及产量：雪里青糯是震泽县的农家糯稻品种，属晚熟糯稻类型，主要分布在震泽县西山一带，一般亩产400~500斤。

特征特性：雪里青糯的植株高度中等，高约3.5~3.8尺。穗较长，一般6~6.5寸，着粒较稀，每穗有80粒左右，不实率为15~18%。谷粒不大，谷壳呈褐色，并带有细小斑点，有黄色短芒，稃与稃尖为秆黄色，护颖短，为秆黄色，千粒重为25~27克。米色较白，米粒大小不甚整齐，品质中上。分蘖力较强，有效分蘖率一般为61%左右。较耐肥，茎秆也比较粗健，成熟时，在正常情况下不倒伏。有轻微落粒现象，如能及时收获，对产量影响不大。白叶枯病感染较轻，通常在2%左右，而穗颈稻热病发病则比较重，一般在12~13%，螟害一般，枯心苗为6%，白穗率仅0.22%。在当地种植，生育期为165~168天；5月中下旬播种，6月中旬移栽，9月中旬前后抽穗，11月初成熟。据望亭试验站1957年记载，生育期为166天；5月22日播种，6月24日移栽，9月13日抽穗，11月3日成熟。

牛毛黄糯

来源及产量：牛毛黄糯稻是太湖地区的农家糯稻品种，属于

晚熟类型，主要分布在武进县鳴凰一带。据武进县1956年調查，在牛塘桥、蘆家巷等地均有种植，亩产一般为550斤，最低为400斤，最高为800斤。

特征特性：牛毛黃糯稻莖秆粗壯，植株高度中等，一般3.5尺左右。穗子不長，一般為5~6寸，着粒較稀，平均每穗仅60~70粒，癟粒也多，一般要占25%。谷粒有紅色長芒，稃尖和稻壳都是濃黃色，因之农民叫它牛毛黃糯；护穎短，为秆黃色；千粒重为23~24克。米色白，米粒不整齐，粘性好，品質中等。分蘖力强，有效分蘖約占60%左右，不耐肥。成熟时較易落粒，落粒一般占10%以上。生育期为160多天。武进县謝家村第一农业社种植的牛毛黃糯，是在小滿前后1~2天播种，夏至前后2~3天移栽，秋分前6天抽穗，霜降左右成熟。

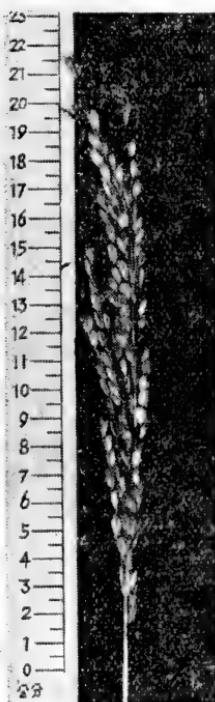
栽培要点：

1. 因为牛毛黃糯的分蘖力强，应实行大株密植，以控制分蘖，这样，不仅粒大，而且結实率也高，可以提高产量。
2. 牛毛黃糯成熟时易于落粒，应在黃熟时及时收获，以减少損失。

花 叠 谷

来源及产量：花叠谷是吳江县盛澤一帶的地方糯稻品种，种植历史較长久，目前該县仍有种植，属晚熟糯稻类型。产量較高，一般亩产400~500斤，生长較好的亩产600~700斤。

特征特性：花叠谷的植株高度中等，一般为3.3~3.7尺左右。穗长4.5~5寸，着粒密度中等，每穗80~90粒，不实率只占10%。谷粒长椭圆形，无芒，谷壳秆黃色，稃

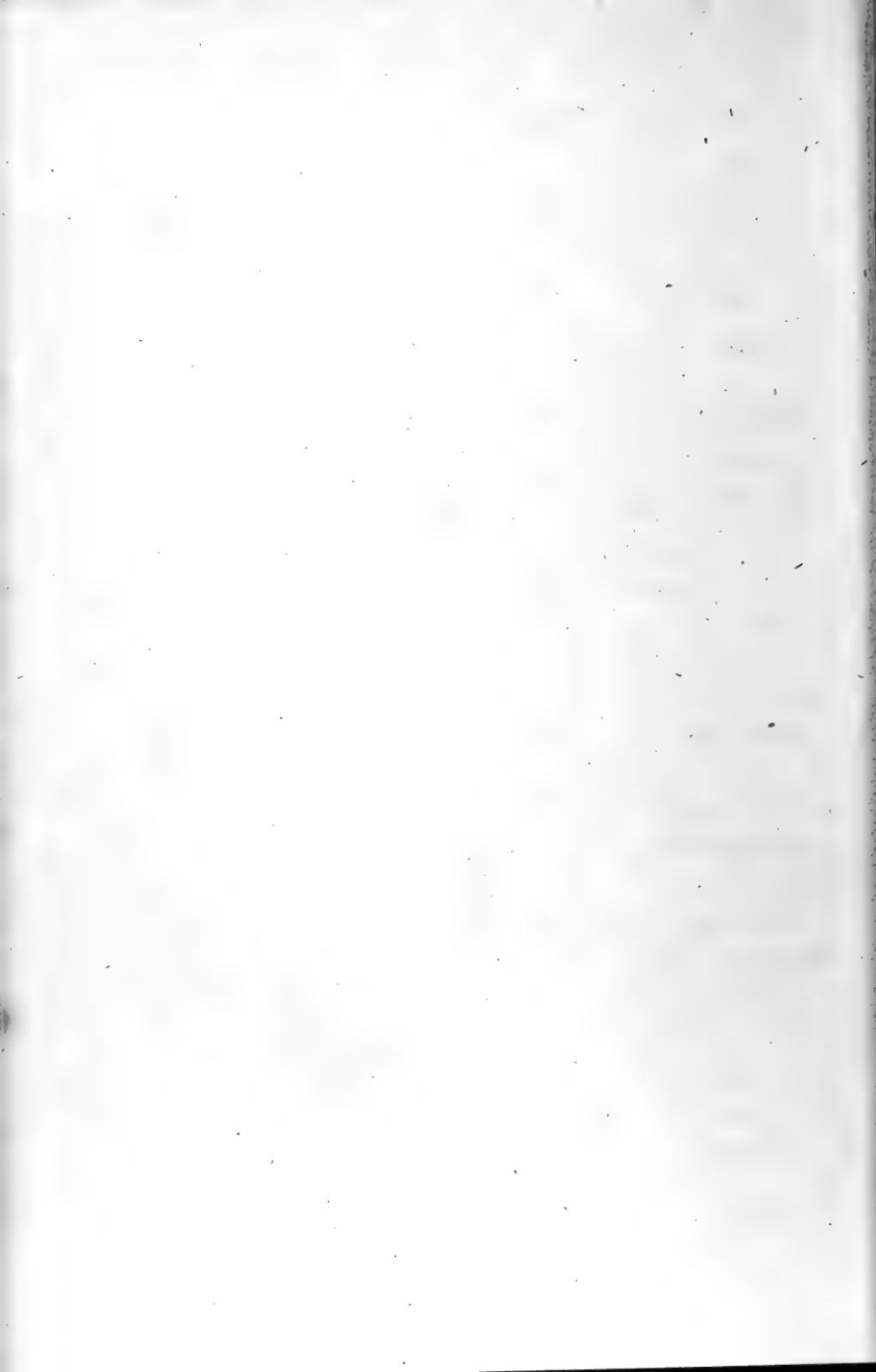


花 叠 谷

与稃尖为赤褐色，护穎短，为紅色；由于谷壳的顏色有几种，所以叫做花叠谷；千粒重为 26~28 克。米色白，米粒整齐，腹白小，品質亦好，粘性大，出米率高达 80%。分蘖力很强，但有效分蘖率不高，仅为 45%。植株莖秆較粗硬，成熟时一般沒有倒伏現象。易落粒，約占 13%。对病害的抵抗力較强，一般螟害白叶枯病及穗頸稻热病感染极輕。望亭、吳江一带于 5 月中、下旬播种，6 月中旬前后栽秧，8 月初为最高分蘖期，9 月中旬抽穗，11 月上旬前后成熟，生育期为 168~170 天。

栽培要点：花叠谷分蘖力强，有效分蘖少，因此要实行密植，每穴株数不宜过少，以控制无效分蘖。基肥要足，要分期追肥，后期追肥要注意三要素的合理配合，以适應該品种需肥多的要求，提高单产。要及时收割，以免落粒损失。

稻 仙



早 秧

吓 一 跳

来源及产量：吓一跳是我省兴化、高邮、宝应等县及盐城(部分地区)种植历史較久的一种农家品种，属早秧稻类型。1958年全省种植的吓一跳，面积約10万亩左右。过去，在耕作粗放、施肥不足的情况下，吓一跳产量不高。1958年农业生产大跃进以来，栽培条件有了巨大的变化，和其它品种一样，吓一跳产量也有了提高。兴化县陆殿农业社在1958年将吓一跳作双季早稻种植，亩产1,100斤；泰县三垛乡华庄社种的吓一跳，亩产也在1,000斤左右。过去，吓一跳的产量虽不高，但能接口粮，所以，种植面积是不少的。今后可以用作双季早稻，或在低洼的一熟漚田地区作为单季早稻种植(稻后种植水生作物)。

特征特性：吓一跳的植株高3尺左右，秆細叶长，容易倒伏。穗长3寸，每穗仅40粒左右，不实率为12%。需肥量一般。成熟早，螟害輕。谷粒无芒，稃与稃尖均为秆黃色。千粒重为26克上下。成熟后落粒較南特号为少，仅占11.9%。苗期耐寒，烂秧輕，烂秧率为8.33%，出苗整齐。米漲鍋。兴化县在谷雨前播种，小滿前插秧，夏至到小暑抽穗，大暑后成熟，生育期为105~110天。在里下河及盐城地区作为双季早稻种植，于清明前落谷，立夏栽插，大暑后2~3天即可收获。1958年，前省农科所在兴化試驗，4月6日播种，5月12日移栽，7月6日齐穗，7月31日成熟，生育期为116天，单产674.5斤；1957年，在揚州試驗，4月2日播种，5月4日移栽，7月2日齐穗，7月26日成熟，生育期为116天，单产668.67斤。

栽培要点：

1. 在苏北里下河地区目前缺乏双季早稻品种的情况下，可用作双季早稻。虽然秧稻的分蘖力强些，但吓一跳的生育期短，每亩

可密植3~4万穴左右，每穴7~8株。

2. 基肥与追肥的比例要恰当，一般基肥占80%，追肥占20%，以适合吓一跳的早熟丰产的特性。

3. 严格掌握水浆管理，以防花期倒伏。

三十子

来源及产量：三十子为镇仪六山区及里下河稻麦区种植百余年的农家品种。由于三十子成熟早，能接口粮，又可调剂劳力，还便于下茬种植，所以历年来种植面积很大。近几年推广粳稻后，栽培面积下降，全省约有20万亩。三十子是早熟籼稻，过去由于耕作粗放，亩产一般只有200~400斤左右。1958年，在农业生产大跃进的条件下，三十子也获得了高产。如兴化县林湖乡南富社用三十子作双季早稻种植，共2.2亩，平均亩产1,130斤；宝应大楼乡二社用三十子作单季早稻，共4亩，平均亩产1,181斤。

三十子成熟早，适宜于在里下河一熟灌田地区种植。目前，虽由于灌改旱，三十子的种植面积已大大缩小，但在早粳品种不多的情况下，仍可用作双季稻的前季早稻。

特征特性：三十子株高约3~3.5尺。抽穗整齐，但成熟不够整齐。穗长4~5寸，着粒较稀，每穗约50~60粒左右，不实率约12%左右。谷粒细长，无芒，稃及稃尖均为秆黄色，千粒重为26~27克。分蘖力中等。较易倒伏。耐寒，烂秧少，烂秧率为0.09%；耐旱耐涝；螟害较少，产量稳定。米色有红有白，米质松软，出米多。稻草软，牛喜吃。成熟早，一般于谷雨前播种，小满前栽秧，夏至到小暑抽穗，立秋前成熟，生长期为109~110天；盐城县秦南区于4月18日播种，5月22日栽秧，7月上旬抽穗，8月8日前后成熟，生育期为110天左右。

栽培要点：

1. 作双季稻前作，在清明前播种，秧龄28~30天为宜。应适当早播，以提早成熟，有利后作栽培。宜采用灰秧或泥塌头育秧法

培育壮秧，防止烂秧，以保证全苗。

2. 分蘖力中等，应合理密植，每亩插30~40万苗，每穴8~9株。

3. 基肥要足，追肥要早，以适应三十子生育长期短的特点。要及时收割，以防落粒损失。

五〇三

来源及产量：五〇三是早籼稻，原产浙江省余姚县。本省于1950年开始引进，在吴江等县用作双季稻前作。1958年，种植面积扩大到3万多亩。1957年，吴江县农场种植的五〇三，平均亩产560斤；江宁县陶吴乡同心社五队用五〇三作双季前作稻种植，平均亩产580斤；1958年，扬州试验站兴化工作组试验，亩产745斤；在吴江县种植的五〇三，单产虽较早沙梗低，但也达600斤左右。

五〇三的成熟期比早沙梗早，用作双季早稻，便于后季提早栽插，有调剂劳力等作用。比其他籼稻品种为好。在早梗品种不多的情况下，可搭配种植。

特征特性：茎秆较矮，株高2.62尺，一般不过3尺。茎秆粗细中等。叶长，黄绿色。穗长5寸左右，着粒较稀，每穗36.19粒，不实率为17%。谷粒大而无芒，稃及稃尖均为秆黄色，千粒重为27~29克。很易落粒，落粒占20.7%。谷壳薄，出米率高，米质尚好。分蘖快而旺盛。苗期较南特号耐寒，虽提早落谷，只要加强管理，仍不易烂秧。能耐涝，耐肥力较差，遇风雨容易倒伏，对稻热病、胡麻斑病的抵抗力不强。从抽穗到成熟，时间特别短，仅24天。生育期较短，一般为108~115天左右。据望亭试验站1957年记载，4月8日播种，5月4日栽秧，7月10日齐穗，7月26日收割，生育期为110天。1958年，前省农科所在兴化试验，4月6日播种，5月12日移栽，5月19日返青，7月5日齐穗，7月29日成熟，生育期为109天。

栽培要点：

1. 五〇三不甚耐肥，为了促使早发早熟，必须施足基肥与追肥，注意肥料三要素合理的配合和改进施肥技术。
2. 五〇三在苗期比南特号耐寒，可以适当早播早栽，以提早成熟，有利于后季稻及时栽插。
3. 五〇三成熟后容易落粒，成熟后应及时抢收，以减少损失。
4. 在栽插后7天内，必须保持1.5~2寸左右水层，以后水层可以下降，以利早发。
5. 五〇三在后期易于倒伏，因此，要实行浅水勤灌，配合烤田，以防止倒伏。

六 十 黃

来源及产量：六十黃是盐城、揚州专区的农家品种，属早中籼稻类型，但成熟期比一般早中籼早3~5天，是一熟漚田地区比較有名的品种之一。据1958年各地調查，六十黃分布在兴化、宝应、泰州、江都、濱海、阜宁等县市，全省种植面积約有14万余亩。

六十黃穗短粒少，一般亩产200~300斤。据濱海县1957年調查，一般亩产285斤左右；射阳县黃兴农业技术推广站試种，单产238斤。1958年，兴化县周奋乡西罗社种0.63亩六十黃，单产1,127斤；江都县井西乡一社种0.75亩六十黃，亩产1,586斤。

六十黃是早中籼稻类型中比較早熟的品种，能避开台风、秋旱、秋涝等自然灾害，搭配种植还能調剂劳力，所以，还有一定的应用价值。

特征特性：六十黃植株較矮，一般仅3尺左右。穗短小，一般为5寸左右，每穗60~70粒，不实粒占10~15%。单穗粒重一般为1.17克左右。干谷的千粒重为25~27克，高的可达30克。谷粒有短芒，谷壳及稃尖都是秆黃色。腹白不大，但紅米較多，一般占10%左右。分蘖力中等，一般有分蘖8~10个，其中有效分蘖較多，一般占70~80%。莖秆比較坚韧，耐肥能力比瓜稻、尚江

籼、細子籼等強，成熟時莖秆呈傾斜狀。子口不緊，較易落粒，一般落粒占 12%。白葉枯病感染較輕，螟害較重，白穗率占 5%。生育期為 121~127 天。據射陽黃興農業技術推廣站記載，5 月 12 日播種，6 月 13 日移栽，7 月 18 日始穗，7 月 30 日齊穗，8 月 27 日成熟；據前華東農科所記載，4 月 26 日播種，7 月 2 日始穗，7 月 22 日齊穗，8 月 22 日成熟。

栽培要點：

1. 六十黃的生长期短，應早播早栽，增加栽植密度，才能獲得高產。早播時應注意防寒。
2. 六十黃的螟害較重，應注意防治。
3. 應加強選種工作，汰除紅米，提高種子的生活力和品質。
4. 應及時收割，以防落粒損失。

南特號

來源及產量：南特號屬早籼類型，是江西省南昌農業試驗場從當地農家品種中選出，經江西農學院繼續選育而成。我省從 1951 年引進試種，1953 年在里下河地區大面積推廣種植。在籼改梗以後，南特號的種植面積縮小；但據 1958 年在興化、高郵、寶應、建湖、鹽城、射陽、阜寧調查，種植面積仍達 86 萬多畝。

南特號產量高而穩定，頗受群眾歡迎。從 1951~1956 年，平均單產在 404~601 斤，比當地的早籼品種如大葉黃等增產 22.41%。1958 年，在農業生產大躍進中，由於栽培條件改善，出現很多高產事例；如泰縣孫莊鄉種植的 3,352 畝南特號，平均畝產 1,251 斤；其他各縣種的南特號，產量在千斤以上的很多。

南特號既能用作單季早稻，又可用為雙季連作稻的前作，在目前早稻品種不多的情況下，是里下河地區的主要早稻品種之一。

特徵特性：南特號莖秆粗硬，株高 3.5~4 尺。根部淡紅色，葉梢、稃尖、柱頭均為紫色。葉色深。穗大粒多，穗長達 7 寸左右，每穗 44.73~100 粒，不實率占 16%。谷粒飽滿，無芒，稃為秆黃



— 1 —

色，稃毛少，千粒重約27~29克左右。生长期快，分蘖力較強，有效分蘖多。谷壳薄，出米率高，米色白，但最近几年退化，紅米較多，腹白小，米質好。能耐澇、耐旱，比較耐肥，风大时容易倒伏。能抵抗稻热病。幼苗的抗寒能力差，天气冷时容易烂秧，烂秧率一般在20%左右，严重的达40%。成熟时容易落粒，落粒占21.6%；遇到阴雨天，容易在穗上发芽。成熟早，搭配种植，可調剂劳动力。在揚州种植，生育期为121天；在射阳县种植，4月20日播种，5月28日移栽，7月20日齐穗，8月17日成熟，生育期为119天；在徐州种植，5月18日播种，6月23日栽秧，8月8日齐穗，9月6日成熟，生育期为112天。

栽培要点：

1. 南特号的耐寒性差，早春气温低，幼苗組織柔弱，抵抗力弱，綿腐菌易于侵入，容易烂秧，因此必須采用灰秧或泥塌头育秧法育秧，以防止烂秧。
2. 南特号黃熟时容易落粒，必須及时收割。
3. 南特号退化快，紅米率增加，必須注意精选种子，建立良种繁育专业組織，以保持种子品质与提高产量。
4. 南特号在生长后期如遭遇大风，容易倒伏，因此必須加强田間管理，合理灌排，結合烤田，以防倒伏。

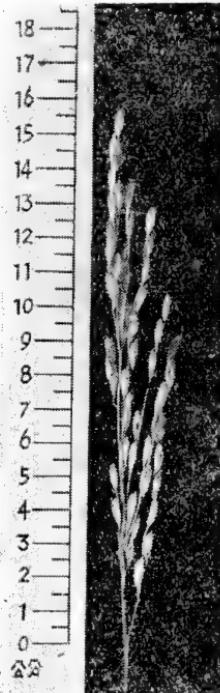
早 五 日

来源及产量：早五日是盐城专区的农家品种，属早中籼类型，是射阳、滨海、阜宁、东台等县种植历史較长的品种之一。据1958年各地調查，盐城专区种植10万余亩。早五日也适宜于在里下

河地区种植。据前华东农科所記載，东台县西溪一带种的早五日，折合亩产 584 斤；濱海县种的早五日，折合亩产 540 斤。

特征特性：早五日的植株較高，一般为 3.6 尺左右，穗长 6 寸以上，平均每穗 60—70 粒，着粒較稀，不实粒約占 24% 左右。谷粒无芒，但濱海县种的早五日有頂芒；谷壳和稃尖都是秆黃色，干谷千粒重为 25~28 克，单穗粒重平均 1.18 克。腹白大，紅米多，濱海县种的早五日，紅米率占 10%；东台县西溪一带种的早五日，紅米率占 70%；米質不好。分蘖力强，一般在 10 个以上，有效分蘖約占 60% 左右。莖秆細軟，不耐肥，成熟时倒伏現象比較严重。較易落粒，特別是濱海县种的早五日，如不及时收割，落粒損失常达 20%。白叶枯病感染較輕，螟害輕，白穗很少。生育期为 120~130 天。据前华东农科所記載，4 月 26 日播种，7 月 20 日始穗，7 月 22 日齐穗，8 月 24 日成熟。

栽培要点：应以密植、足肥、防倒为重点。栽植密度可以增加到每亩 30~40 万苗。施足基肥，追肥适时适量，后期增施穗肥和粒肥。要及时收割，以防落粒損失。



早五日

早 紅 連

来源及产量：早紅連是盐城县一带农家品种，原为漚田地区种植的品种之一。一般亩产 200~300 斤，高的达 540 斤左右。

特征特性：早紅連的植株較高，一般約 3.7 尺。穗长中等，一般約 6 寸，着粒較稀疏，平均每穗不到 50 粒，其中不实粒一般約占 20%。谷粒有頂芒，谷壳和稃尖都是秆黃色，单穗粒重很低，平均

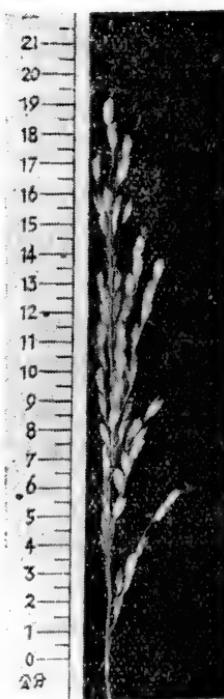
仅 1.04 克，比本地的瓜稻等品种为輕。干谷的千粒重为 26 ~ 28 克。腹白尚小，但紅米多，米質較次，一般紅米占 30% 左右。分蘖力尚强，一般有分蘖近 10 个，有效分蘖数和无效分蘖数一般相等。莖秆細軟，不能耐肥，成熟时倒伏比較严重。子口比較松，成熟时容易落粒，一般落粒占 13.5% 左右。中度感染白叶枯病，白穗率一般占 2%。生育期为 121~130 天；据华东农科所 1957 年記載，4 月 26 日播种，7 月 21 日始穗，7 月 23 日齐穗，8 月 24 日成熟。

栽培要点：早紅連是漚田地区的早中熟类型品种，栽培要点与早五日相仿，要严格进行种子消毒，注意防治白叶枯病和螟害，并注意密植，增加每亩穗数，提高产量。播种期可以适当提早，一般在谷雨前播种。早紅連可种在大元麦茬或油菜茬上。

大头龟

来源及产量：大头龟是里下河地区的古老籼稻品种之一。原在兴化县一带种植較多，逐步扩展到东台、大丰等县。据 1957 年在大丰县調查，大头龟从兴化县引进已有 30 余年，全县种植 68,800 亩。由于大头龟成熟早，能避秋旱，适应沿海碱地和瘦地，因此，1958 年还保持一定的种植面积。据各地調查，全省种植 4 万亩左右，主要分布在东台、大丰两县。产量一般为每亩 200 ~ 250 斤；1958 年兴化县李健乡种的 4.5 亩大头龟，平均单产达 525 斤，高的也有 567 斤左右。

特征特性：大头龟的植株高度中等，一般为 3.5 尺左右。穗型不大，一般为 6 寸，着粒較稀，平均每穗有 55 粒左右，不实粒特別多，約占 26~27%，谷粒有頂芒，谷壳和稃壳都是秆黃色，单穗粒重仅 1.13 克左右，低于



大头龟

茅草籼、四季籼、伏来齐等品种。干谷的千粒重为27~29克。腹白較大，米色也較白，一般无紅米，但吃口不好。分蘖力不强，一般只有6~7个分蘖，其中有效分蘖有4个左右，无效分蘖有2~3个。莖秆細軟，不耐肥，成熟时倒伏現象比較严重。子口不甚紧，成熟后不及时收割，有落粒現象，一般落粒占9.1%。对白叶枯病有輕微感染，有螟害，一般白穗率为4%左右。生育期为120~130天。据前华东农科所1957年記載，4月26日播种，7月6日分蘖盛期，7月23日始穗，7月25日齐穗，8月24日成熟。

栽培要点：大头龟虽然莖秆細軟，但分蘖不多，植株不高，宜于密植，每穴可插8~10株，每亩30~40万苗。在施足基肥和追肥的情况下，中期应注意烤田，以固根强秆，防止倒伏。后期多施穗肥、粒肥，結实率一般可增加20%以上。

紅 稻 子

来源及产量：紅稻子系中熟籼稻中成熟較早的一个品种，里下河地区以往大多种在一熟漚田中，由于成熟期較早，所以当地群众也有的称它为早籼稻。該品种种植較多的地区是宝应县金沟区及邗江县等地，根据邗江县当地群众反映，在40年以前即有种植，历史較悠久。常年亩产400~500斤，最高可达600斤，比当地品种白叶子稍高。

特征特性：植株高度中等，一般3.5尺上下，莖秆較硬，也較耐肥。穗长一般5.5~6寸，着粒密，谷粒无芒，紅壳，因此群众称为紅稻子。谷壳較薄，出米率高，米粒白色，煮饭漲性較强。該品种分蘖力較强，但不很整齐，抽穗成熟也不一致。根据当地多年种植經驗，适应性还較强，能耐肥、耐瘠，在肥力差的土壤上种植，对产量影响不大。能耐旱、耐澇，病虫害較輕。成熟时落粒較严重，必须及时收割。稻草較少，草好，牲畜肯吃。秧苗生长較慢，有时至40余天后才能移栽。生育期約120天左右，一般在谷雨前2~3天播种，小滿后6~8天移栽，7月中旬前后抽穗，接近大暑成熟。

栽培要点：因秧苗生长较慢，要加强秧田管理与增施速效肥料，促使秧苗生长迅速，争取早栽。一般以谷雨前后播种比较适宜。但在早播情况下，应注意管理，防止冻害。应合理密植，抑制无效分蘖，促使成熟一致。

五 十 支

来源及产量：五十支又名五十子，是江宁县陶吴一带的农家品种。在当地种植历史悠久，最初由安徽省引进。产量稳定，适应性广，对肥料等栽培条件的要求不高。过去，在小农经济条件下，耕作粗放，单产一般400斤左右，好的每亩可收500~600斤。江宁、溧水等地均有种植，现有种植面积约1万亩左右。

特征特性：五十支是早籼类型品种，植株较矮，株高一般为3尺左右，生长不整齐，穗小粒少，一般穗长4~5寸，着粒稀，每穗50~70粒，不实率高达20%左右。谷粒较大，椭圆形，谷壳淡黄色，无芒，护颖短，稃与稃尖均为秆黄色，千粒重为24克左右。出米率中等，米色白，腹白大，米粒整齐度中等，吃口好，涨锅，米质尚好。早熟，抗病力强，病害很少。茎秆较弱，不耐肥，成熟时植株倾斜。子口松，容易落粒。分蘖力强，但有效分蘖率很低。生育期为100~110天；在南京地区种植，4月26日播种，5月26日前后移栽，7月10日~14日抽穗，8月4日成熟，生育期为101天。

栽培要点：五十支的生育期短，可作为双季稻的前作稻，但须提早育秧。播种后要注意防冻及防止烂秧。因茎秆软弱，易于倒伏，应注意增施磷、钾肥料，以防倒伏。成熟时应及时收割，以防落粒损失。

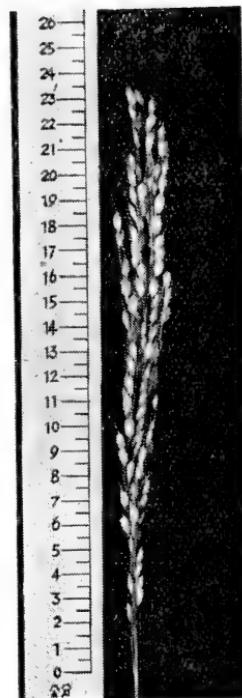
黄 瓜 秧

来源及产量：黄瓜秧是常州专区溧阳一带的农家品种，属早中籼类型。分布面较广，溧阳、金坛、句容、溧水、丹徒、江宁和宝

应、盐城等地都有种植。自籼改粳后，种植面积逐渐缩小。一般亩产在400斤左右，1958年，溧阳县有30.5亩丰产田平均单产达1,060斤；宝应县濱湖乡張集二社有5亩丰产田，平均单产达1,000斤。

特征特性： 黄瓜籼的植株高度中等，一般在3尺左右。茎秆柔软，不耐肥，容易倒伏，分蘖力弱，无效分蘖也较多。适应性较强，耐旱，耐涝。成熟早，病虫害轻，一般有1%的白穗率。穗长5~6寸，着粒稀，小穗权开，千粒重为25~26克。谷粒无芒，谷壳秆黄色。腹白大，米质中等。生育期为115~125天；前华东农科所在4月26日播种，5月10日出苗，7月6日为分蘖盛期，7月24~26日抽穗，8月27日成熟，生育期为125天。

栽培要点： 黄瓜籼宜作绿肥、油菜、早大元麦的后作。如作为小麦后作，亦可避螟，但生育期短，产量较低；如每穴增至7~9株，增施基肥和后期的穗肥、粒肥，也可以收到较高的产量。句容、江宁、溧水一带农民在孕穗期放水烤田，并去草去稗，壅土培根，这一条经验很好，对防止倒伏有一定作用。黄瓜籼成熟期正值台风季节，极易造成落粒损失，应在黄熟期及时收获。

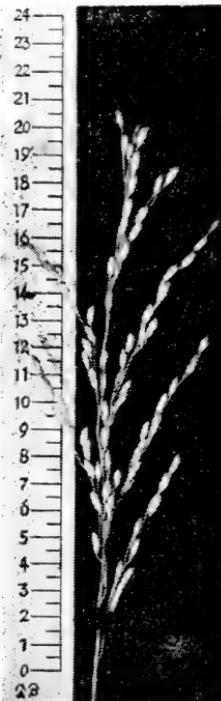


黄瓜籼

白叶籼

来源与分布： 白叶籼原产仪征县，是一个早熟的农家籼稻良种，仪征、六合种植较多，面积约2~3万亩。

产量情况： 白叶籼穗小粒少，一般亩产300~400斤，最高500斤左右。1957年，仪征县大仪乡路北社种植30余亩，平均单产达400斤左右；1958年，高产田一般单产700~800斤。



白叶秧

应用价值：白叶秧对耕作条件要求不高，耐旱力强，成熟早，在水源缺乏的地方和双季稻地区，可以适当搭配种植，以调剂劳力。

特征特性：植株較矮，一般高2.8~3.3尺左右，莖秆細軟。叶子狭，叶色較淡。穗小粒少，一般穗长4寸，大的5寸左右，着粒較密，每穗70粒左右，大穗亦有100多粒，千粒重为22~23克。米色白，品質較差。分蘖力較强，有效分蘖率高。不耐肥，易倒伏。易落粒。病虫害輕，无白穗。成熟早，一般生育期为110天左右。1957年，仪征县大仪乡大路社用作单季早稻，于5月4日播种，6月4日插秧，6月12日活棵，6月20日发棵，7月26日齐穗，8月14日成熟。

栽培要点：

1. 白叶秧莖秆矮，穗头短，应合理密植，才能获得高产。
2. 白叶秧生育期較短，不大耐肥，必須施足基肥，看苗追肥，以促进早熟，防止倒伏。
3. 白叶秧易落粒，成熟时要及时收割，以减少落粒损失。

碗 儿 秧

来源及产量：碗儿秧是南通专区种植历史較久的农家品种之一，属早中熟秧稻类型。据如皋县調查，已栽培百余年。产量不稳定。如皋县新民第五社种植的碗儿秧，平均亩产400斤，最低的亩产200斤，最高亩产600斤。

特征特性：碗儿秧植株較高大，高4.5尺左右。穗长6寸左右，着粒中等，每穗80~100粒，不实率很高，一般在22%左右。谷

粒大，有頂芒，壳为秆黃色，稃尖也多为秆黃色，千粒重一般在25~26克之間。腹白大，品質差，紅米率高，約占 40% 左右。分蘖力中等，无效分蘖稍多。莖秆不甚健壯，成熟时一般都有倒伏現象。易落粒，但不严重。对病害的抵抗能力中等，白穗率不高，仅 1% 左右。据前华东农科所記載，碗儿秧的生育期为 133~138 天，4 月 26 日播种，5 月 13 日出苗，7 月 6 日为分蘖盛期，7 月 27 日始穗，9 月 6 日成熟；在如皋一带，在立夏前 2 天播种，芒种前 2~3 天移栽，大暑前 2 天抽穗，白露前 7~8 天成熟，比在南京地区种植的早熟 5~6 天。

培栽要点：除与其他中籼一样，要施足基肥、密植、防治病虫害以外，还必須針對碗儿秧的不实率高的特点，在孕穗期追施磷肥，以提高結实率，增加粒重。碗儿秧植株高大，每穴以 6~7 株为宜，以免过早封行，蔭蔽过甚，影响通风，造成倒伏。应在黃熟期及时收割，以防落粒損失。

尚 江 秧

来源及产量：尚江秧是盐城县一带的农家早中籼品种，原在一熟溫田地区种植，目前在盐城县尚有种植。一般亩产 300 余斤，高的每亩可收 728 斤。

特征特性：尚江秧植株高大，一般高 4~4.2 尺，穗很长，一般为 7.5~8 寸。据前华东农科所 1957 年記載，穗长达 7.8 寸，着粒比較紧密，平均每穗 110~130 粒，但不实粒較多，一般約占 33% 左右。谷粒无芒，谷壳和稃尖均为呈秆黃色，干谷的千粒重为 24~26 克。单穗粒重比早紅蓮等品种高，一般为 1.88 克左右。腹白較小，一般无紅米，米质中等。尚江秧的分蘖力中等，一般有分蘖 8 个左右，有效分蘖仅 3.5 个，无效分蘖有 4.5 个。莖秆細軟，不耐肥，成熟时倒伏現象比較严重。成熟后不及时收割，也会落粒，一般落粒占 7.5% 左右。感染白叶枯病較重，但尚能避螟害。生育期为 131~140 天；据前华东农科所 1957 年記載，4 月 26 日

播种，7月27日始穗，7月29日齐穗，9月2日成熟。

栽培要点：尚江籼穗大粒多，有較大的增产潜力。应在施足基肥的基础上，多施鉀肥，使尚江籼从苗期就有发达的根系和粗健的莖秆。中期應該适当排水烤田，使根系进一步向縱深发展，使莖秆也能在湿度降低的条件下发育强健，又能控制无效分蘖。在抽穗以前追施磷、氮肥，以增加每穗粒数和粒重。要合理密植，以增加每亩总穗数，提高产量。

細子籼

来源及产量：細子籼是盐城縣一带早中籼稻类型农家品种，多在一熟漚田地区种植，目前尚有零星种植。一般亩产300斤左右，高的可收600余斤。

特征特性：細子籼的植株較高，一般为3.8~4尺。穗长，近6寸，平均每穗有75粒左右，不实粒約占26%左右。谷粒无芒，谷壳与稃尖都是秆黃色，单穗粒重一般为1.48克，比早紅蓮、瓜稻等品种为高，干谷的千粒重为23~25克。腹白虽不大，但紅米較多，一般約占10%，品質不好。分蘖力强，一般有分蘖11个左右，有效分蘖为4.8个。莖秆細軟，不耐肥，成熟时倒伏現象較重。較易落粒，一般落粒占10.5%左右。輕度感染白叶枯病，螟害較重，一般白穗率占2%左右。生育期为130~140天；据前华东农科所1957年記載，4月26日播种，7月27日始穗，7月31日齐穗，9月2日成熟。

栽培要点：細子籼为早中籼，生育期間多高温多湿的气候和台风，而其莖秆不硬，因此，在栽培上必須注意以下几点：

1. 实行長方形密植，每穴7~8株。
2. 应增施鉀肥，施足基肥，后期用速效磷氮肥作穗肥、粒肥，以求穗大粒重和促进早熟。
3. 做好种子消毒工作，生育期間勤排水、勤烤田，使莖秆組織硬度加强，以增加抗病抗倒伏的能力。

4. 及时收获,防止落粒损失。

秋里归

来源及产量：秋里归属早籼类型，是溧阳县山区的农家品种，在南渡等地的丘陵、圩区都有种植，一般亩产500斤左右，高的可达700斤以上，产量比较稳定。

特征特性：秋里归的茎秆较高，高4尺以上。叶宽。穗长6寸左右，着粒较密，每穗100粒左右，实粒约占85%。谷粒无芒，细长，谷壳和稃尖均为秆黄色，千粒重较轻，一般为20~22克。腹白较小，品质好。茎秆比较细软，耐肥力中等，成熟时植株一般斜倒，但不易伏地。分蘖力强，但无效分蘖较多。耐涝性强，耐旱能力比较差。能避螟、白穗不易发现，但容易感染叶枯病。成熟时落粒较少。在溧阳南渡一带，秋里归常种在绿肥（红草）田里，多在清明前10天或清明后5天播种，小满后10天移栽，大暑前10天至大暑后5天抽穗，立秋前8天或立秋成熟，生育期约130~135天。据前华东农科所1957年记载，直播的于4月26日播种，5月11日出苗，7月6日达分蘖盛期，7月28~29日抽穗，8月30日成熟，生育期为127天。

栽培要点：实行深耕密植，每穴株数不宜过少。应施足迟效性基肥，分蘖肥不宜施用，尤其要注意防止氮肥过多，以免叶片过于肥大；茎秆组织松软，蔽荫过甚，碳水化合物产生不多，成熟期延迟，穗小粒轻。一般在低洼易涝的圩田地区，要注意防止渍水，改善排水条件，要求在雨季做到雨停后无水层，要经常进行小排；在山区、砂土、漏水田或水源不足的地区，应勤灌水，以经常保持土壤湿润，适时搁田，收获前不宜过早落干，以免谷粒不饱满。

瓜 稻

来源及产量：瓜稻是里下河一带的农家品种，分布在盐城、兴化、建湖等县一熟灌水田。近来推广胜利籼、南特号和粳稻品种以后，瓜稻种植面积大大缩小，但在盐城一带尚有种植。产量较为稳定，一般亩产300～400斤，高的有455斤。

特征特性：瓜稻的植株高度中等，一般高3.6～3.8尺。穗长5寸左右，着粒稀疏，平均每穗仅50粒左右，不实粒很多，一般秕粒约占25%，因此，产量不高。谷粒无芒，间或有顶芒，谷壳和稃尖都是秆黄色，单穗粒重比较轻，一般只有1.1克左右，千谷的千粒重一般为25～27克。腹白大，红米极多，一般红米占80%左右，品质极差。分蘖力较强，一般有10个以上，有效分蘖约占60%左右。茎秆细软，不耐肥，成熟时倒伏现象严重。稍有落粒，一般落粒损失约为7.8%。对白叶枯病感染较轻，但螟害较重，一般白穗率占7%左右。生育期为119～130天；据前华东农科所记载，4月26日播种，7月24日齐穗，8月24日成熟。

栽培要点：应采取措施，加强茎秆的坚韧。在黄熟后，要及时组织抢收，防止落粒损失。因分蘖力较强，可实行大株密植，以控制无效分蘖保证株株成穗，粒粒饱满。

中 稗

三 九 九

来源及产量：三九九为中籼稻品种，系前华东农科所用胜利籼与中农四号做亲本杂交育成。1956年在南京市郊和里下河、徐、淮等地区进行多点示范，1957年推广繁殖。目前在南京市郊、盱眙等地种植较多，全省约种2万亩。据前华东农科所品种试验结果，三九九产量较胜利籼高10～12%；据里下河及徐淮地区多点试种

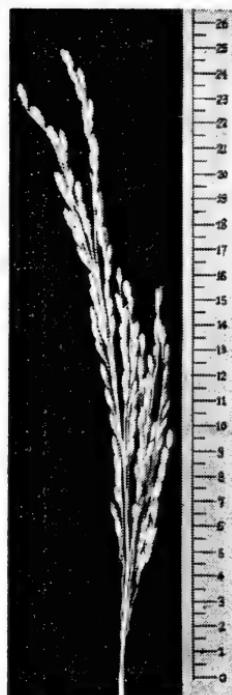
結果，三九九產量均較親本高而穩定。1957年淮安縣東橋農場、范莊農業社試種，畝產均在600斤以上；據徐州試驗站的品種比較試驗結果，畝產也在600斤左右；盱眙縣維橋鄉試種5.1畝，單產662斤，該縣農場試種3.5畝，單產824斤；1958年東海縣黃圈鄉臨洪社種植1畝，單產1,060斤；據淮陰試驗站的品比試驗結果，產量高於勝利秈和中農四號，平均單產達939斤；盱眙縣農場種的3.5畝，平均畝產824斤。

三九九在各地試種結果，產量均高於勝利秈、中農四號，生長期也短，在試種地區很受群眾歡迎。特別是旱改水地區，種植三九九較為適宜。

特徵特性：三九九的植株高度中等。穗大粒多，着粒較勝利秈為密。穗較長，一般均在7~8寸之間，每穗平均170粒左右，不實率低。谷殼深黃色，與中農四號相似，無芒。出穗整齊。莖秆強韌，較耐肥，但在施肥不當和遇大風時有倒伏趨勢。很少掉粒。成熟較早。比勝利秈早2天。能避螟害。米色白，腹白小，米質中等，糙米率為76.2%。分蘖力不強。抗病力差，白葉枯病較重。生育期為124~131天；徐州試驗站于5月18日播種，6月23日移栽，8月24日齊穗，9月22日成熟，生育期為128天；干榆縣沙河鄉團結社于4月28日播種，6月4日移栽，8月6日抽穗，9月6日成穗，生育期為131天；盱眙縣農場于5月23日播種，6月22日移栽，8月12日抽穗，9月28日成熟，生育期為124天。

栽培要點：

1. 谷雨前后播種，芒種前后栽秧。適宜在大元麥田上栽植。
2. 由於分蘖少，應該特別注意密植。



三九九

3. 三九九較耐肥，不易倒伏，栽于肥田，增产更为显著。因此，必須根据地区条件，增施基肥，合理分期追肥，以充分发挥其增产潜力。

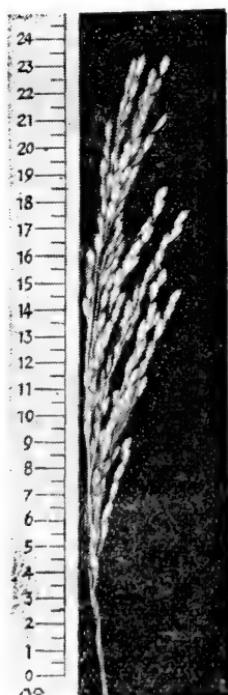
中农四号

来源及产量：中农四号又叫解放一号、解放谷，是一个适应性較广的中熟籼稻。原产地为湖南省临湘县，原名铁脚早，由伪中央农业試驗所四川工作站在重庆育成(1938~1946)。本省引进种植的时间較早。根据不完全統計，1958年种植面积达250万亩左右，主要分布在揚州、盐城、淮阴、徐州等专区及南京市附近各县，是目前本省中籼稻中栽培面积最多的一个品种。

中农四号的产量与胜利籼相仿，有的地区比胜利籼高。中农四号較胜利籼耐肥，在肥田上种植或肥料足的情况下，增产更为显著。在丹徒、句容一带，中农四号較土种六十子增产46%，較黄瓜籼增产12%。阜宁县板桥乡板东农业社在1.8亩旱改水田上种植中农四号，平均单产1,012斤。1958年，在足肥密植条件下，进一步發揮了中农四号的增产潜力，高产更为普遍。

中农四号产量高而稳定，很受群众欢迎，尤其在新改制地区，群众喜欢种植中农四号”。在粳稻品种尚未能全部滿足生产上的需要时，中农四号在品种布局中仍占一定的地位。

特征特性：中农四号一般株高4尺以上，莖秆粗硬。穗大粒多，穗长8寸左右，每穗120~140粒，最多的达200~300粒，不实率低，但肥料不足时秕粒較多。谷粒淡黄色，谷



中农四号

壳較厚，无芒，叶鞘、稃尖、莖部均为紫色。千粒重为 27~29 克。出来率高，但碎米較多，米質中等，漲性差。分蘖力較差，出穗不大整齐，但成熟快。較耐肥，耐澇，在施肥不当或遇大风时有倒伏現象。螟害輕，但較胜利秈稍重，也易感染白叶枯病。成熟时不易落粒。小秧耐寒力較弱。生育期較胜利秈长 4~5 天，約 135~140 天左右。仪征县路北社于 4 月底播种，6 月 6 日移栽，7 月底抽穗，9 月 10 日收割，生育期为 133 天；高邮县在 4 月下旬播种，5 月底移栽，7 月下旬抽穗，9 月 9 日成熟，生育期为 136 天；浏阳县在 5 月上旬播种，6 月上中旬移栽，8 月上旬抽穗，9 月中下旬即成熟，生育期为 140~145 天。

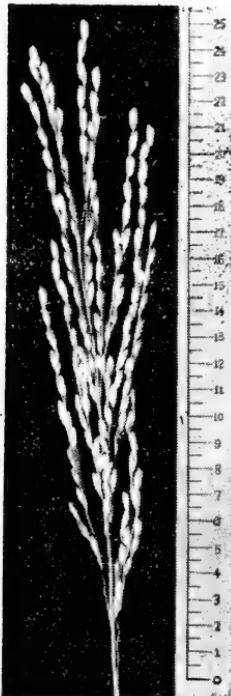
栽培要点：

1. 中农四号在苏北偏南地区在 4 月下旬播种，可較北部地区提早成熟；在偏北地区种植，可适当提早播种，促使早熟，以利后茬耕作。
2. 中农四号的莖秆較粗硬，一般不易倒伏，在深耕、密植的条件下，应施足基肥；在土壤瘠薄地区，更应多施基肥与追肥。
3. 中农四号的分蘖力較一般中秈品种为弱，必須合理密植，以提高产量。

胜 利 秧

来源及产量：胜利秈是伪湖南省第二农事試驗場选出的中熟秈稻(1932~1937)，我省在 1946 年开始引进，在南京、江宁零星种植，种植面积不到 2,000 亩。解放后在鎮仪六山区、里下河地区推广；1956 年本省实行大面积的旱改水，胜利秈的种植面积也随之发展；1957 年为 292 万余亩；1958 年由于实行秈改粳，种植面积調整为 139 万余亩。

在中秈中胜利秈的产量是比较高而稳定的，随着施肥水平的提高与栽培技术的改进，产量亦逐年上升。在 1956 年以前，一般单产 400~500 斤，高的达 800~1,000 斤；如灌云东磊乡山东村，于



胜利籼

1956年試种5亩，高的亩产950斤，低的亩产500斤；后关社种的1.6亩，平均亩产1,088.5斤；1957年，淮安县張灯乡种的5.5亩丰产田，单产977斤；1958年，据射阳县洋馬乡第三社的品种試驗結果，单产910斤。由于胜利籼的适应性較强，适宜用小麦茬种植，成熟較早，在粳稻品种还不能滿足生产需要的情况下，在品种布局中占一定的地位，特別适宜于在旱改水稻区种植。

特征特性：胜利籼植株高度中等，一般为3~4尺。莖不粗，但有韌性，不易折断。穗长7~8寸，最长的达1尺，但着粒較稀，每穗一般为100粒左右，多的也有200粒。穗頂有微芒，谷粒較細长，谷壳金黃色，稃尖无色，千粒重为25~27克，高的达29克。出穗迅速而整齐，較中农四号早3~5天。劍叶与莖秆成直角，叶闊而軟，穗露于外。壳薄，出米率較高，腹白大，米质比中农四号好，碎米率較中农四号低。

适应性較强，抗旱、耐澇力均强，但不耐多肥。苗期抗寒力弱。螟害輕，如天气干旱，也易感染墨黑穗病，对白叶枯病无抵抗能力。落粒性中等，成熟期如遇长期阴雨，常在穗上发芽。在南京地区种植，生育期为130~135天，4月下旬播种，5月中下旬移植，7月下旬到8月上旬抽穗，9月中下旬成熟。射阳县洋馬乡在5月12日落谷，6月13日移栽，8月15日齐穗，9月15日成熟，9月23日收获，生育期为135天。据邳县第一农場記載，5月17日播种，6月24日栽秧，8月上旬抽穗，9月30日成熟，生育期为136天；据淮阴試驗站品比試驗，5月2日播种，6月6日移栽，8月14日齐穗，9月12日成熟，生育期为133天。

栽培要点：

1. 胜利籼的幼苗生长势强，一般滿月就要栽插。秧龄过长就

会发生秧莠，影响产量。

2. 胜利秈发棵少，穗型大，应合理密植。但叶面过闊，披拂性强，应适当調整株行距，以利通风透光。

3. 加强管理，注意擋田，以增强抗病力，防止倒伏。

4. 成熟时要及时收割，遇雨要組織搶收，脫粒后薄摊晾干，以防发芽。乳熟期遇雨应及早开沟排水，迅速干田。

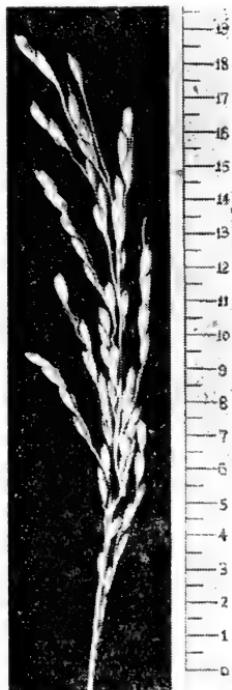
頂 芒 秧

来源及产量：頂芒秈是里下河地区和苏北沿海稻区的农家良种之一，是早中秈类型。射阳、大丰一带又叫大紅崗和大风光；在盐城、阜宁、建湖县等地叫它頂芒秈，濱海一带又称它为江南早頂芒秈。是一种适应性强，能耐盐碱的品种，种植历史比較悠久。1956年以前，盐城专区約种70万亩，秈改粳后面积逐渐縮小，1957年降为47万亩，1958年为21万余亩。

产量情况：頂芒秈产量稳定，一般亩产400斤左右，近年来栽培技术有所改进，产量提高，可收700~800斤。1958年，在多肥、密植的条件下，产量也跃进一大步，盐城地区有219亩亩产千斤以上，这証明它的增产潜力还是很大的。

应用价值：頂芒秈的最大特点是能抗盐碱，宜于沿海新垦田地种植。頂芒秈很易落粒，而沿海地区又多风，易遭损失，但在新品种未育成之前，在这些地区还作主要品种。

特征特性：頂芒秈株高3尺~3.5尺。秆較硬。穗长5寸左右，每穗50~80粒，着粒稀疏。谷壳黃色，有頂芒，稃尖秆黃色或褐色，千粒重为27克左右。腹白大，紅米率一般在



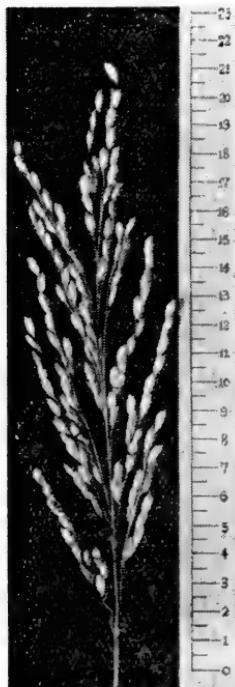
頂 芒 秧

25% 以上，分蘖力强，耐肥力中等，易落粒，所以又称为大风光。苗期抗寒力强，小秧易于管理。适应性广，特别是耐碱力强；生长抽穗整齐，并具有一定的耐涝能力。螟害轻。盐城地区一般于谷雨播种，处暑前2~3天成熟，生育期为126天。1957年射阳县洋马乡第三社在4月20日播种，6月13日移栽，7月16日开始抽穗，8月21日成熟，生育期130天。

栽培要点：

1. 頂芒秈是耐碱力强的早中熟品种，但每穗粒数较少，紅米率高，应加强培育，以改善品质。
2. 頂芒秈发棵力强，应大棵密植，控制分蘖，提高产量。易落粒，应在黄熟期及时收割。

剛 稻



剛 稻

来源与分布：剛稻是中秈类型，原产揚中县。1951年评为該县初选种。經鎮江专区农場对比試驗表現良好，于1953年在丹徒（現鎮江市）、句容、江寧、江都、兴化等县推广。1957年約有30万亩，1958年粳稻扩大后，剛稻面积仍有12.8万亩。

产量情况：剛稻是中秈类型中比較高产。生长势强的品种，在沿江一带与中农四号、胜利秈齐名，种植面积逐步扩展。以往产量稳定在500斤左右。1955年揚中云墩乡一社种的155亩剛稻，平均590斤；兴化联民社种的2.5亩剛稻单产700斤。1958年，揚中县有131亩剛稻单产1,500斤左右。这証明剛稻的增产潜力是很大的。

应用价值：剛稻的生长期和中农四号相同，适于作大元麦的后作，也可种在早小麦

差，莖秆較中农四号强，耐肥，高产，可以搭配种植，还有一定的利用价值。

特征特性：秆高莖粗，株高4尺左右。穗长6寸多，一般每穗100~150粒，着粒紧密，谷粒較圓，无芒，壳色淡黃，千粒重一般为24~26克，高的近30克。分蘖力中等，能耐澇，抗风，一般不易倒伏。对病害抵抗力也較强。不易落粒。但抗旱力較弱，在水源不足地区，缺水时间較长就会影响产量。米质佳，吃口好，米色白，煮饭軟而稍有粘性，但漲性較差。生育期在鎮江一带为137天，揚州地区近140天，一般在9月中下旬成熟。

栽培要点：

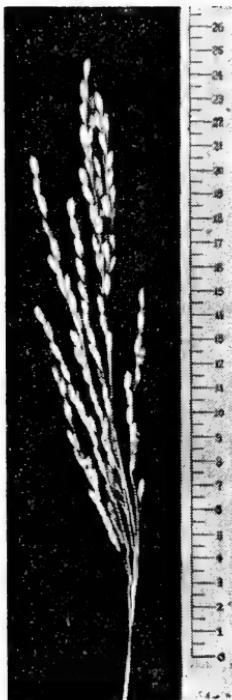
1. 剛稻一般宜用大元麦茬种植，如做为小麦后作，更应注意密植，适当增加每穴株数和縮小株行距。
2. 剛稻是比較耐肥的品种，着粒密，应注意施用穗肥。該品种营养生长期不长，基肥要足，一般中等肥力土地，基肥数量要占70~80%；以分层施下为妥。
3. 該品种不耐旱而耐澇，宜种在水源充沛地区。

一 線 紅

来源与分布：一線紅是一种中籼稻，由前华东农科所于1952年在南京育成，在南京、江宁、句容、武进、江阴、盱眙等地推广，目前种植面积有2万亩左右，主要分布在南京郊区及江宁县。

产量情况：一線紅一般亩产500斤，高的800斤左右。句容县农場种植的126亩一線紅，平均单产610斤，比当地种的黃瓜秧增产30%左右；江宁县紅安社种的一線紅，单产也有521斤，比当地的小团棵每亩多收56斤。1958年，江浦县六联社种的2.5亩一線紅，单产1,250斤；淮阴試驗站品种比較試驗結果，一線紅平均单产888.7斤。

应用价值：一線紅产量稍差于中籼胜利秧、中农四号，在粳稻品种不足的情况下，今后仍可种植一小部分。



一綫紅

特征特性：株高4.2尺左右。分蘖力較強。莖秆細小，較易倒伏。穗大粒多，着粒較勝利秈稍密，一般穗長7寸以上，每穗有100～130粒，多的達200粒以上。谷粒細長，壳淡黃色，無芒，千粒重為27～28克，谷壳薄，出米率高，米色白，吃口中等。出芽快，成熟期較勝利秈早2～3天。能避螟害。耐肥，中等，耐旱、耐瘠，適宜種植于山田或丘陵地區，不適宜種在圩田及肥田上。句容縣在4月下旬5月上旬落谷，5月下旬六月上旬移栽，7月中下旬至8月初抽穗，8月下旬到9月上旬收穫，生育期為130天左右。江寧縣陶吳一帶于4月12日播種，5月25日移栽（因等待其它試驗品種一起栽秧而遲栽），7月27日～30日抽穗，9月2日成熟，生育期為142天。淮陰試驗站于5月2日播種，6月6日移栽，8月13日齊穗，9月11日成熟，生育期為132天。

栽培要点：

1. 一綫紅成熟較早，可作早小麦後作。必須大株密植，以增加有效穗數。
2. 莖秆較細，耐肥力中等，在坡田及梯田上種植，應多施基肥與追肥，但須適時適量，防止因施肥不當而倒伏。

鳳花私

來源及產量：鳳花秈原產溧陽縣，是當地圩田、平原地區種植面積較廣的一個早中秈稻品種。句容縣亦有少量栽培。常年畝產400～450斤，高的700～800斤。

特征特性：鳳花秈的植株特別高大，一般在4～4.3尺以上。

莖秆粗壯。穗長大，一般在7寸左右，着粒較稀，每穗約有80~90粒，不實率較高，約占15~20%。谷壳黃色，褐斑較多，有頂芒，稃尖褐色，單穗粒重1.5克上下，千粒重為25克左右。腹白大，米質較差。分蘖力中等，無效分蘖率稍高，約占50%以上。耐肥，一般不易倒伏，成熟時倒而不伏。容易落粒，落粒占27%。輕微感染白葉枯病；但因生育期較長，成熟略晚，易遭螟害。生育期為145~150天；南京地區在4月底播種，5月12日出苗，7月6日分蘖盛期，8月24~28日抽穗，9月29日成熟，生育期為150天左右。

栽培要点：鳳花秈是秈稻中需肥稍多的品種，可以做大元麥、油菜和小麥後作。莖秆粗而高，葉寬大，應注意防止蔭蔽過甚、倒伏和防治螟蟲。

沙 刁 早

来源与分布：沙刁早是里下河地區一帶的農家中熟秈稻良種，分布地區較廣。根據不完全統計，全省種植面積約在17萬畝左右，主要集中在興化、高郵、寶應、泰縣等地，是目前里下河地區較好的一個農家中熟秈稻品種。

产量情况：在里下河地區沙刁早過去多半種在一熟漚田中，在耕作粗放及肥料不足的情況下，一般畠產也在400~500斤上下。1955年興化縣東羅鄉作單季後作稻栽培，畠產832斤，1958年農業生產大躍進，栽培條件改善，增產潛力得到進一步的發揮。寶應縣種植的沙刁早，大面積畠產1,000斤以上，一般畠產500斤左右。

特征特性：植株高度中等，一般為3.5~4尺。穗長5~6寸，着粒密度中等。谷粒有頂芒，稃尖紫色。分蘖較強。莖秆較軟弱，不耐肥，也不抗風，成熟時易倒伏，並有落粒現象。較耐澇，適應性較廣，新改制地區、綠肥、大元麥茬都可種植。產量高，但不很穩定。

里下河地區于清明谷雨間播種，芒種前后移栽，大暑到立秋間抽穗，處暑前后成熟，生育期為130天左右。

栽培要点：沙刁早秈秆較軟弱，应施足基肥合理追肥，注意烤田，加强水浆管理。应合理密植，以控制无效分蘖。要及时收割，以减少落粒损失。

壩口私

来源及产量：壩口私属中熟秈稻类型，是高邮、东台县一带的农家秈稻品种。常年亩产400斤左右，高的在600斤左右。壩口私是这一带秈稻中产量比較高的一个品种。

特征特性：植株不高，一般仅3尺左右。穗子不大，一般穗长5~6寸，着粒較稀，平均每穗50粒左右，但不实粒較少，子粒較肥大，千粒重在28~30克。谷壳秆黃色，有頂芒，稃尖亦呈秆黃色。米質比較好，腹白很小。收获不及时，会有落粒現象，落粒占8%左右。分蘖力較強，有效分蘖率也比較高，无效分蘖甚少。抵抗病虫害能力比較强，对白叶枯病感染輕微。莖秆較硬，但比較細，在施肥不当和遇大风时也会有倒伏。比較早熟，一般生育期为120~130天；东台一带谷雨后2~3天播种，小滿后2~5天移栽，大暑左右抽穗，立秋后3~5天成熟。前华东农科所在南京地区試驗，4月26日播种，7月22日齐穗，8月23日成熟。

栽培要点：除合理密植，以增加基本苗数，提高产量外，因成熟較早，必須注意施足基肥，早施追肥和适当配施磷、鉀肥料，使莖秆壯，穗大粒飽，有利增产。成熟后应及时收割，以免落粒损失。

长 棵

来源与分布：长棵又名大尖棵，是江宁县的农家优良品种，属早中秈类型。在江宁、南京一带种植已久，目前在江宁县陶吳等山区有种植。

产量情况：长棵穗大粒多，丰产稳收。据1957年江宁县红旗社的早中秈品种比較試驗結果，长棵平均亩产527.7斤，比当地的

团棵(单产 464.9 斤)增产 13.5%，較推广的一線紅(亩产 521.5 斤)多收 6.2 斤。

应用价值：长棵的抗逆力强，耐瘠，耐旱，产量高而稳定，在目前土地瘠薄、施肥水平尚低的部分山区來說，还是一个較好的籼稻品种。

特征特性：植株較高，一般 3.3~3.7 尺。莖秆粗壮。穗长 6~7 寸，着粒密度中等，每穗 80~90 粒，不实率約 10~20%。无芒，谷粒較长，谷壳黃色，干谷千粒重 25~28 克。腹白大，米質差，紅米率約 1~2%。分蘖力中等，但有效分蘖率高，不耐肥，一般在成熟时倒而不伏。容易脫粒，病害輕，无白穗，生育期为 127~135 天。江宁县紅星社 1957 年种的长棵，于 4 月 20 日播种，5 月 25 日移栽，6 月 11~20 日分蘖，7 月 30 日至 8 月 2 日抽穗，8 月 28 日至 9 月 4 日成熟。南京孝陵卫用作直播，在 4 月 26 日播种，6 月 29 日分蘖，7 月 27~29 日抽穗，9 月 30 日成熟。

栽培要点：长棵不耐肥，种植时要特別注意掌握施肥方法和施肥量，一般应施足基肥，看苗追肥。要实行淺水勤灌，适时烤田，防止倒伏。

賴 抱 私

来源及产量：賴抱籼系中籼类型，是如皋县城东一带种植較久的农家品种。一般亩产 550 斤左右，最高的达 750 斤的，产量較稳定。

特征特性：莖秆比較粗硬，植株較高大，一般在 4 尺上下。穗大粒密，穗长在 6~6.5 寸，每穗 100 粒左右，不实率为 20~25%，谷粒較大，无芒，壳及稃尖均呈秆黃色，千粒重为 24~26 克。腹白小，硬性，吃口較差。

賴抱籼的分蘖力中等，但无效分蘖多。成熟时有倒伏現象。落粒一般約占 16% 左右。抗病能力中等，病害感染不严重，白穗率一般为 2%。当地一般用小麦茬种植，因能迟播早收。一般习惯在立

夏前2~3天播种，芒种时小麦收割后随即插秧，小暑前3~5天抽穗，白露前1~2天收获，生育期为122~125天。据南京种植记载，4月26日播种，7月27日抽穗，9月2日成熟，生育期为129~134天。

栽培要点：该品种有效分蘖较少，对产量的提高有影响，因此要合理密植，控制无效分蘖，保证每亩有足够的有效穗数。用种量应根据该品种粒大粒重的特点计算、确定。该品种虽可迟播，但前期生长时间过短，抽穗过早，亦会影响产量。谷雨左右能移栽在大麦田中，则产量可以相应的提高。要及时收获，以减少落粒损失。

齐头白

来源及产量：齐头白属中熟籼稻类型，是镇江、句容一带栽培历史比较悠久的农家籼稻品种。在溧阳、溧水、江宁等地，亦有种植。产量比较高，也很稳定，常年亩产450斤左右，高的达700斤以上的，颇受群众欢迎。

特征特性：齐头白植株比较高，茎秆亦较壮，一般株高4尺左右。比较吃肥，通常不易倒伏。穗子较大，一般穗长6~7寸，着粒密度中等，每穗平均85~90粒，谷粒很饱满，不实粒很少，单穗粒重2克以上，千粒重约25~27克左右。谷壳秆黄色，无芒，腹白较大，涨锅，吃口略差，出米率比较高，糙米率在80%以上，但栽培管理不好时有红米，米质受到一定影响。分蘖较少，有效分蘖率很高，占80%左右。抗病力比中农四号等籼稻品种要强，白叶枯病感染甚轻。比较早熟，生育期为130~135天。句容、镇江等地一般在谷雨立夏间播种，芒种前后移栽，小暑后分蘖盛期，立秋处暑期间抽穗，白露前成熟。适于稻麦两熟地区种植。

栽培要点：该品种分蘖力弱，应合理密植，增加每穴株数，以提高每亩总穗数。因成熟较早，要施足基肥和适时早施追肥，促使早长早发。同时应注意水浆管理工作及防止施肥不当而倒伏。成熟时必须做好田间片选、穗选工作，剔除红米，提高米质。

木秀球

来源及产量：木秀球属中熟籼稻类型，是崇明县南庙一带的农家籼稻品种，有較长的栽培历史。目前分布在崇明地区种植，生产改制以后，种植面积比較零星。产量較高，通常亩产500斤左右，高的有700斤以上。在这一带，木秀球是一个比較优良的籼稻品种。

特征特性：木秀球植株比較高，莖秆亦較粗。一般株高4尺左右。較吃肥，但在施肥不当和遇大风时，亦会倒伏。穗大粒密，穗長約6~7寸，每穗160粒左右，不实粒較多，約占 $1/4$ 左右。谷粒較大，长椭圓形，千粒重約25克左右。米質不甚好，腹白大，紅米率5%左右，出米率高，糙米率約在85%以上。

該品种分蘖不多，有效分蘖率頗高。成熟时落粒少，落粒性在8%左右。抗病力很强，通常不感染病害，栽插期时有螟害，白穗率約在6%左右。生育期一般为130~135天左右。崇明地区在立夏左右播种，芒种左右移栽，立秋后4~5天抽穗，白露秋分間成熟，生育期約130天左右。前华东农科所在南京地区試驗，4月26日播种，5月13日出苗，8月3日开始抽穗，9月11日成熟，生育期为138天。

栽培要点：該品种分蘖不多，应进行密植，适当增加每穴株数，每穴以8~10株为宜，以增加每亩总穗数，提高产量。要施足基肥和适当早施追肥，酌施穗肥、粒肥，促使谷粒飽滿。要注意防止因施肥不当而倒伏。要适当早播早栽，注意防螟、避螟。必須做好选种工作，以减少紅米，提高米質。成熟后应及时收割，以免落粒損失。

对子私

来源及产量：对子籼又名小对子、袋子籼，是里下河地区的古

老品种之一，属中籼类型。适宜做麦子后作。主要分布在盐城专区各县。在地方品种中，对子籼的栽植面积仅次于顶芒籼。盐城、建湖、射阳、阜宁等县都有种植。据1958年调查，盐城专区共种对子籼9万余亩。据建湖县农场1957年调查，对子籼在建湖县已种植30~40年，是当地农民喜欢种植的品种之一，单产一般300~500斤，高的达591斤左右。

特征特性：植株高度中等，一般3.5尺左右，穗型长度中等，一般5~6.3寸（建湖县检验为5寸；射阳县黄尖农技站检验为5.4寸，前华东农科所检验为6.3寸），平均每穗有70~90粒（前华东农科所记载为71.6粒，建湖县农场记载为82.6粒，射阳县黄尖农技站记载为92.3粒）。不实率各地差异很大，如射阳县黄尖农技站记载为4.8%，前华东农科所记载为20.9%，建湖县农场记载为13%。谷粒椭圆形，无芒，谷壳和稃尖均为秆黄色，单穗粒重1.4~2.11克，较瓜稻重将近1倍，千粒重23~25克。腹白大，红米也较多，一般占15%左右，米质不好。分蘖力较强，一般有分蘖10个左右，有效分蘖占50%左右。茎秆细软。不耐肥，成熟时倒伏现象严重，氮肥稍多时，在灌浆期间就会倒伏，影响产量。极易落粒，如成熟时不能及时收割，遇台风会造成严重损失。一般落粒占15~16%。不耐碱。对白叶枯病仅轻度感染，苗期稻热病较重，后期感染较轻，粒稻热病较少，能避螟。生育期为131~143天，一般在9月上旬成熟。建湖县农场1957年记载，4月20日浸种，4月28日播种，6月7日移栽，8月11日始穗，8月22日齐穗（品种不纯），9月17日成熟。据射阳县记载，5月12日播种，6月13日移栽，8月7日始穗，8月20日齐穗，9月15日成熟。前华东农科所1957年记载，4月26日播种，7月26日始穗，7月28日齐穗，9月2日成熟。

栽培要点：对子籼要多施钾肥，勤烤田，促使根系扎深扎固，以防倒伏。严格进行种子消毒处理，防治稻热病发生。分蘖力虽强，但茎秆不高，可以实行密植，一般以每穴插7~8株，每亩40万株左右为宜，以增加总穗数，发挥该品种增产潜力。

一 点 红

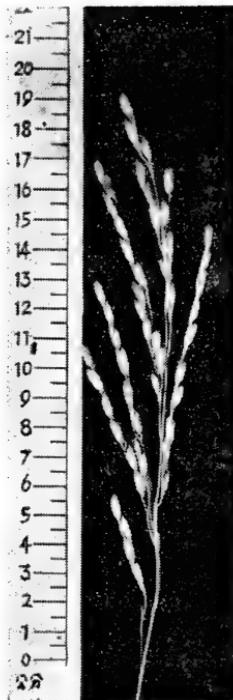
来源及产量：一点红亦名一嘴红、湖南早，在宜兴一带又称为大稻，属中熟籼稻类型，是镇江山区栽培面积较广的籼稻品种，在溧阳、宜兴、金坛、句容、江宁和宝应等县均有种植。产量较高而稳定，常年亩产500~600斤。1958年由于水、土、肥、密等栽培条件的改变，进一步发挥了增产潜力。宝应县獐獏乡种植的18.06亩一点红，单产达千斤以上。

特征特性：一点红的植株比较高大，株高一般在4尺左右。茎秆较粗壮，比较吃肥，栽培管理得当，通常无倒伏现象发生，或成熟期植株略有倾斜。穗大粒多，穗长一般7寸左右，着粒较密，平均每穗100粒左右。谷粒为短椭圆形，较圆。大小中等，谷壳淡黄色，无芒，稃尖红色，故名一点红；叶鞘、茎基和节部均为紫红色，千粒重为25克左右。成熟后有落粒现象。谷壳薄，出米较多，糙米率在80%左右，米质中等，腹白较大，米粒易碎。分蘖力和有效分蘖率为中等。抵抗病虫害的能力比较强，能避螟，没有白穗发生；白叶枯病亦很轻。抗旱力比较强，在句容、宜兴、溧阳一带多种于丘陵地区的冲田。生育期为135~140天。宜兴一带在谷雨后3~4天播种，小满芒种间移栽，立秋后3~5天抽穗，白露秋分间成熟；前华东农科所在南京用直播法播种。4月26日下种，5月11日出苗，7月6日为分蘖盛期，7月27日抽穗，8月1日齐穗，9月8日成熟。

栽培要点：除施足基肥和适时早施追肥外，应合理密植，增加基本苗数，以提高产量。加强水浆管理工作，适时搁田，使扎根良好，秆青叶秀，以利增产。成熟后必须及时收割，以免落粒损失。

洋 私

来源及产量：洋籼是青浦、震泽吴县、南通、扬中等县的农家



洋 私

中熟籼稻品种。在籼稻品种中产量較好，一般每亩产量400~500斤，高的也可收到600斤。

特征特性：植株高度中等，一般3.5尺左右。穗长6寸上下，着粒不密，一般每穗80~90粒，不实粒較多，約达25%，遇风灾时不实率更高。谷壳秆黃色，稃尖也呈秆黃色。腹白較小，但紅米率不多，一般仅占2%左右。

洋籼分蘖力較強，无效分蘖与有效分蘖几乎各占一半。莖秆較細弱，如施肥过多或掌握不当，容易引起倒伏。落粒約占10%，白穗很少，一般2~3%。据前华东农科所試驗記載，在南京地区种植，生育期为132天，4月26日播种，7月底抽穗，9月5日成熟。在青浦当地种植，生育期130~135天，一般在4月底5月初播种，6月初移栽，7月中下旬抽穗，9月上中旬成熟。

栽培要点：密植后基肥要足，追肥要勤，氮肥还須适当控制，避免因施肥不当而引起倒伏現象。可适当早播，在4月底播种結束为宜。成熟后应及时收割。

細子洋私

来源及产量：細子洋籼是金坛凍瀆地方农家品种之一，当地群众种植多年。亩产大都在400斤左右，高的达620斤，現主要分布在金坛、溧水等县。

特征特性：細子洋籼是中籼类型品种，植株較高，一般在4尺左右。穗长粒多，每穗长6~7寸，着粒密度中等，每穗达130粒左右，不实粒占34%上下。落粒一般近30%。谷粒小，千粒重一般在21~22克，有頂芒，稃与稃尖均为秆黃色。腹白小，米色白，米质中

等。病害輕，易遭螟害，白穗率通常在8%左右。莖秆較軟，成熟時呈傾斜狀，在施肥不當或遇台風時，倒伏較重。一般在4月下旬播種，7月上旬為分蘖盛期，8月中旬抽穗，9月中旬成熟，生育期為135天左右。

栽培要点：細子洋秧莖秆細軟，易倒伏，應注意配施磷、鉀肥料，以壯莖秆。注意防治螟蟲害。應及時收割，以減少落粒損失。

銀 条 秧

来源及產量：銀條秧屬中熟秧稻類型，是宜興一帶栽培較廣的秧稻品種。據記載，最初由安徽省引進，在當地種植歷史已有20余年。在武進、溧陽等地亦有種植。常年畝產400～500斤，高的有700斤以上。生產改製後，種植面積零星。

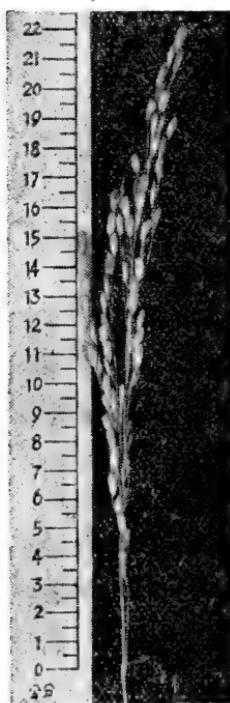
特徵特性：該品種種株較高大，株高一般4尺左右。莖秆粗壯，較耐肥，通常無倒伏現象發生，成熟期植株或有傾斜，但甚少倒伏。穗子較大，穗長一般7寸左右，着粒較密，平均每穗100粒左右。不實粒較多，約占15～20%左右。千粒重23克左右，黃殼、無芒。米粒腹白較大，米質中等。

銀條秧分蘖力弱，有效分蘖多，約在75%左右。抗旱性是比較強，宜於在山區種植。抵抗病蟲害能力比較強，白葉枯病感染極為輕微，通常螟害甚少，但栽插期掌握不當，會有白穗出現。生育期一般為130～140天左右。宜興一帶於谷雨前3～4天播種，小滿前3～4天移栽，立秋前3～5天抽穗，白露秋分間成熟。前華東農科所在南京地區直播，遲播的成熟期相應推遲，5月中旬播種，8月6日為分蘖盛期，8月25～28日抽穗，10月3日成熟。

栽培要点：由於不注意選種，已發生退化現象。必須重視選育工作，以提高種性，發揮增產潛力。應合理密植，增加每穴株數，以8～10株左右，以增加總穗數，提高產量。要適當早播早栽，一般遲播的易罹螟害。要施足基肥，適時早施追肥，酌施穗肥、粒肥，加強水漿管理工作，使莖葉青秀，穗大粒肥。

大子私

来源及产量：大子私是建湖、盐城一带的地方籼稻品种，在太仓等地也有种植。产量表现很好，一般亩产500~600斤。据建湖县品种比较试验结果，亩产1,074斤，较当地的邵京籼产量高。据



大子私

1957年前华东农科所试验，种的大子私折合亩产700斤左右。

特征特性：大子私属中熟籼稻类型，植株高度中等，一般3.5~4尺。穗长5.5寸左右，着粒较密，每穗110~120粒，其中不实粒数占15~17%。谷壳秆黄色，无芒，稃尖颖色也呈秆黄，谷粒不大，千粒重21~23克，米腹白较大，品质中等，出米率还较高。一般分蘖力不强，无效分蘖也多，过去每亩栽插密度不高，对产量是有影响的。病虫害较轻，根据建湖县记载，白穗率为0.11%，稻热病感染也轻。茎秆较软，不耐肥，容易倒伏。大子私在建湖地区种植，生育期为127天。5月4日播种，6月11日移栽，8月12日抽穗，9月11日成熟；据盐城专区1956年记载，4月中下旬播种，5月下旬到6月初移栽，8月上中旬抽穗，9月上中旬成熟；据前华东农科所试验记载：4月26日播种，7月6日分蘖盛期，7月30日开始抽穗，9月4日成熟。生育期为128天左右。

栽培要点：要合理密植，每穴多栽几苗。基肥要施足，后期追肥应注意适当配用磷、钾肥，以防止倒伏。应及时收割，以防落粒的损失。

晚 洋 秧

来源及产量：晚洋秧系武进一带的中秧类型农家品种，当地群众又称九死还魂秧。亩产300~400斤，亦有收500余斤的。秧改粳以前栽培面积较广。

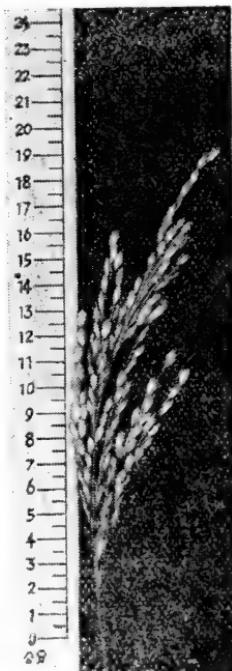
特征特性：植株高大，一般高达4.5尺，茎秆坚韧中等，有轻度倒伏。穗长6~6.5寸，着粒密度中等，每穗110粒左右，不实率35~37%。落粒中等。谷粒不大，干谷千粒重21~23克，无芒，稃与稃尖均呈秆黄色。腹白小，无红米，米质不佳。病害感染轻，螟害亦极小。南京一带在5月11日出苗，6月29日为分蘖盛期，8月8号始穗，8月12日齐穗，9月13日成熟，出苗至抽穗93天，抽穗至成熟33天，自出苗至成熟为126天。

栽培要点：栽插期宜适当提早，过迟补插容易遭受螟害，影响产量。耐旱力较弱，必须注意及时灌溉，保证供应其生育所需的水分。

杜 子 秧

来源及产量：杜子秧系中熟秧稻类型，是嘉定、太仓县一带的地方品种，嘉定县外冈一带种植较多。栽培历史约有100年左右。据当地群众反映，最早从太仓县引进。产量不太高，但还较稳定，常年每亩产量400斤左右，生长较好的也可收到500多斤。

特征特性：植株一般高度在3.5~3.8尺之间，生长特别好的，也能达4尺左右。穗长5.5~6寸，着粒不密，每穗仅90粒左右，其中不实粒约占14%左右。谷粒无芒，谷壳薄，秆黄色，稃尖也为秆黄色，千粒重22~24克。



杜子秧

出米率較高，腹白小，品質很差，紅米率也高，約在10%左右。

杜子秧分蘖力一般，有效分蘖与无效分蘖各占一半左右。莖秆較細弱，不耐肥，成熟时容易倒伏。有落粒現象，遇雨时如不及时收获，容易在稻穗上发芽，損失較大，病害感染极輕，白穗一般在5%左右。当地一般于5月初播种，6月上旬移栽，7月下旬抽穗，9月初成熟，生育期137天。据前华东农科所記載，4月26日播种，7月底开始抽穗，9月10日成熟。

栽培要点：应合理密植，基肥要足，追肥要少施、勤施，看苗促进，以防止施肥不当而引起倒伏，增加癟谷。

盘叶罗籼

来源及产量：盘叶罗籼是一种中熟籼稻，以往在吳江县种植較多，是当地一种农家籼稻良种，主要分布在严墓一带。一般产量400~500斤，生长好的可以收500~600斤。

特征特性：植株高度中等，一般在3.6~4尺。穗大粒密，穗长6寸左右，着粒較密，每穗130~140粒，但不实粒也多，一般約占1/3左右。谷粒有頂芒，壳及稃尖均为秆黃色，干谷千粒重为22~24克。腹白較大，品質不好，紅米率約在15%左右。

該品种有效分蘖率高。植株莖秆还比較粗壮，成熟时稍有輕微傾斜，倒伏不严重。成熟时遇台风，落粒很严重，若不及时收获，損失很大，落粒严重的达46%左右。病害感染极輕，耐澇、耐旱，适应性較强。在南京地区种植，生育期約149天左右。据前华东农科所記載，4月26日播种，5月14日出苗，8月15日开始抽穗，一般尚属整齐，9月22日成熟。在中熟籼稻中成熟較迟。在吳江种植，一般在立夏前播种，芒种前栽秧，处暑前抽穗，秋分前后成熟，生育期145~150天。

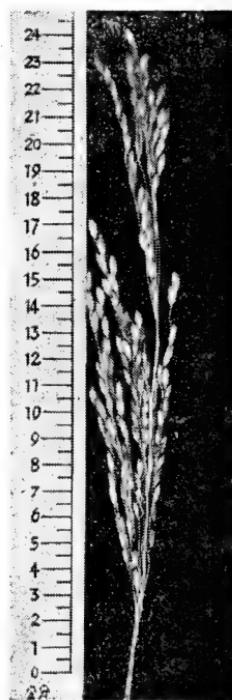
栽培要点：盘叶罗籼成熟較迟，宜用大元麦茬及綠肥茬种植，以便早播，以4月下旬播种最好。基肥要足，但在多肥情况下，要注意防止倒伏。适时收割，减少落粒損失。

茭白 秧

来源及产量：茭白秧系武进一带的农家品种，属中秧类型。栽培历史較久，在夏溪一带种植已有30余年。是当地籼稻类型中产量比較高的品种，常年亩产450～500斤，高的可达700斤以上。据前华东农科所品种比較觀察結果，茭白秧的产量比胜利秧高出近10%。

特征特性：茭白秧植株較高，一般高达4尺以上。莖秆尚坚硬，抗倒伏力比当地其他籼稻品种稍强，通常仅倾斜。分蘖力不强。穗长6寸左右，每穗120粒上下，不实粒較多，一般占20%左右。千粒重23～25克，无芒，稃与稃尖均呈秆黄色。腹白大，米质不佳。历年来病害輕，螟害亦极輕。夏溪一带一般在立夏前播种，芒种移栽，立秋后抽穗，白露后成熟。据前华东农科所觀察記載，4月26日播种，6月29日为分蘖盛期，8月8日始穗，8月11日齐穗，9月12日成熟。

栽培要点：当地历年栽培茭白稻的經驗，是适当早播，以防止螟害，提高产量；基肥要足，促使早发棵，追肥要稍早，并要注意适当烤田，否则容易引起倒伏。



茭白 秧

黃脚 秧

来源及产量：黃脚秧属中熟籼稻类型，是东台县西溪一带农家籼稻品种，种植历史較久。目前在东台县仍有种植。产量比較穩定，通常亩产350斤左右，高的也有500斤左右的。

特征特性：該品种种植株不甚高，一般株高3.5尺左右，在中秧

类型中是比较矮的品种。茎秆较软，施肥不当或遇大风时易于倒伏。穗子中等，一般穗长约6寸，每穗70粒左右，不实粒约占15%。无芒，谷壳呈秆黄色，稃及稃尖亦均为秆黄色。谷粒较大，千粒重26~27克。米质不佳，涨锅，腹白较大，红米率不高，约2%。分蘖力较强，有效分蘖亦较多。容易落粒，落粒占16%左右，对产量有一定影响。抗病力比较强，很少感染病害。比较早熟，一般没有白穗发生。生育期约120天左右，东台一带一般在谷雨后3~5天播种，小满芒种间移栽，迟不过芒种，立秋处暑间成熟，生育期120~125天左右。前华东农科所在南京地区试验，4月26日播种，5月13日出苗，7月6日分蘖盛期，7月22日开始抽穗，8月25日成熟，生育期约120天。

栽培要点：合理密植，施足基肥，适时早施追肥，做好水浆管理工作，适时搁田，使稻子扎根，扎深扎牢，茎叶青秀强壮，避免倒伏。成熟后及时收割，防止落粒损失。

牛脚私

来源及产量：牛脚私属中熟籼稻类型，是东台县时埝一带的农家籼稻品种，当地有30年左右栽培历史。一般亩产400斤左右，高的有500斤以上，在当地籼稻中产量是比较高的。目前在这一带仍有零星种植。

特征特性：牛脚私植株中等，株高通常在3.5尺左右。穗子不大，穗长一般6寸左右，着粒很疏，平均每穗50粒左右，不实粒占15%左右，所以单穗粒重比较轻。谷粒椭圆，较大，千粒重25~27克，谷壳秆黄色，无芒，稃尖亦呈秆黄色。米质较差，腹白大，红米多，红米率约占20%左右。

该品种分蘖力较强，有效分蘖率在60%左右。茎秆较细软，耐肥力一般不强，在施肥不当和遇大风时易于倒伏。成熟后较易落粒，落粒占12%左右，对病害抵抗力较强，白叶枯病感染甚轻；一般螟害较轻，但栽插期不当，会有白穗出现，白穗率约9%左右。适

适应性比較广，产量甚为稳定。成熟較早，一般生育期 120~130 天。东台一带在谷雨后 3~5 天播种，处暑前 3~5 天抽穗。华东农科所在南京地区試驗，4 月 26 日播种，7 月 24 日齐穗，8 月 24 日成熟，生育与当地的壩口秈极为近似。

栽培要点：除合理密植，增加每亩基本苗数外，应施足基肥，早施追肥和适当施用磷、鉀肥，控制施肥量，加强水浆管理，适时擗田，使扎根深，植株青秀，防止倒伏。因成熟較早，应适当早播早栽，加强治螟。要做好选种工作，以减少紅米，提高米质。必須及时收割，以免落粒損失。

茅草私

来源及产量：茅草秈属中熟秈稻类型，是东台西溪一带的农家秈稻品种，种植历史在 20 年以上。产量不甚高，通常亩产 300 斤左右，高的可达 400 斤以上。

特征特性：茅草秈植株不高，一般株高約在 3.3 尺左右。穗长中等，一般 6 寸左右，着粒很疏，平均每穗仅 50 粒上下，不实粒占 15% 左右，单穗粒重比較輕。千粒重 25 克左右。谷壳秆黃色，无芒，稃尖亦呈秆黃色。米质中等，腹白較大。

該品种分蘖力强，有效分蘖率为 60% 左右。莖秆較細軟，易于倒伏。成熟后有落粒，遇风則落粒达 10% 左右。白叶枯病感染甚輕，能抗碱。适应性比較强，产量虽不高，很稳定。成熟較当地牛脚秈、壩口秈等要晚 3~5 天左右。生育期常在 125~130 天左右，在东台县一带，通常在谷雨立夏間播种，芒种后 3~5 天移栽，处暑左右成熟。前华东农科所在南京地区試驗，4 月 26 日播种，7 月 23 日齐穗，8 月 24 日成熟。

栽培要点：除合理密植，增加每亩基本苗外，要施足基肥，适时早施追肥，配施磷、鉀肥和酌施穗肥、粒肥，使使早长早发，增强莖秆細胞壁硬度和出穗良好，同时要做好水浆管理，适时烤田，使扎根深，莖叶青秀，以防倒伏。成熟后及时收割，以避免落粒損失。

四季 私

来源及产量：四季籼属中熟籼稻类型，是东台县西溪一带的农家籼稻品种，有50余年栽培历史。通常亩产200~300斤，高的也有400斤以上的。

特征特性：四季种植株不甚高，一般株高在3.5尺左右。穗子不大，长约6寸左右，平均每穗50粒上下，着粒很稀，但不实粒比较多。子粒较大，千粒重约27克左右。无芒，谷壳和稃尖均呈秆黄色。米质中等，腹白小，但杂有少量红米，红米率约3%左右。

该品种分蘖较多，有效分蘖率约为60%左右。茎秆细软，易于倒伏。不及时收获，落粒损失可达20%左右。抵抗病虫害能力比较强，白叶枯病感染甚轻，螟害不多，白穗率在2.9%左右。适应性比较强。成熟比较早，生育期约120~130天。东台县一带谷雨后3~5天播种，小满后3~5天移栽，大暑前后抽穗，立秋后3~5天成熟。前华东农科所在南京地区试验，4月26日播种，7月23日齐穗，8月24日成熟。

栽培要点：四季籼应注意密植，增加基本亩数。基肥要足，追肥要适当早施，加强水浆管理，适时烤田，使茎秆青秀强壮，防止倒伏。注意选种，以提高种子质量。必须及时收割，以免落粒损失。

蟒 蛇 私

来源及产量：蟒蛇籼属中籼类型，是如皋县农家品种，在该县蘆港一带种植历史很久，至少有50年以上。一般亩产400斤左右，最高产量可达600斤以上。

特征特性：茎秆高大，株高一般4.3~4.5尺。穗大，长6~6.5寸，着粒不密，每穗100粒左右，不实率很高，约为25%。无芒，谷粒大，谷壳及稃尖色均呈秆黄，千粒重23~25克。米白，腹白小，不易碎，品质中等。在蘆港一带群众多用小麦茬种植，多在立夏前

3~4天播种，小麦收割后(芒种)即插秧，至大暑后4~5天抽穗，处暑后5~6天成熟收割。在南京直播，生育期为128~130天，5月上旬播种，7月下旬达分蘖盛期，8月6日开始抽穗，9月6日即成熟。

栽培要点：该品种分蘖少，有效率较高，因此栽植密度可以高些。在深耕足肥，合理灌排条件下，可以防止倒伏，增加结实率，产量也可以相应的提高。病害一般比较轻，但在施肥不当、氮肥过多和水浆管理差时，易生穗颈稻热病；白穗率常在1%左右，因此，必须注意防治病虫害。成熟后落粒占1/4，应及时收割，以防落粒损失。

条子私

来源及产量：条子私属中籼类型，是如皋县薛窑一带的农家品种。一般亩产300斤左右，高的在450斤以上。

特征特性：茎秆较高，植株高度一般在4尺以上。穗长6寸上下，着粒较密，每穗110~130粒，但不实粒较多，约占25%。无芒，谷粒大，谷壳及稃尖色均呈秆黄色，一般千粒重为23~24克。腹白大，米质不佳，但涨性大。

条子私茎秆比较软弱，容易倒伏，分蘖不多，无效分蘖约占1/2。落粒较多，通常达16%左右。在南京直播，4月26日播种，5月12日出苗，7月中旬前后为分蘖盛期，8月上旬开始抽穗，9月11日成熟。生育期为138天。

栽培要点：除深耕、密植，控制分蘖外，应合理施肥和加强水浆管理，防止茎叶徒长，使茎秆健壮，子粒饱满。以防止倒伏和提高结实率。如皋县一带多用大元麦茬种植，一般在谷雨左右播种，小满插秧，大暑左右即抽穗，处暑后2~3天成熟收割，生育期约127~129天。

早烏子私

来源及产量：早烏子私系金坛县朱林区一带地方农家品种之一，属中籼类型。在当地栽培历史较长，多年来亩产量一般为400斤左右，好的約700斤。

特征特性：早烏子私植株中等，一般为3.8尺左右。穗长近6寸，着粒較稀，每穗60~70粒，不实粒占30%左右。落粒中等。干谷千粒重25克上下，比一般籼稻的稍高。无芒，稃与稃尖均呈茶褐色。腹白大，品質較差，紅米一般占8%左右。在正常情况下病虫害較輕；抽穗快，成熟早，能避螟但在晚栽情况下，螟害較重，易感染白叶枯病。分蘖力較強。莖秆尚硬，一般成熟时呈傾斜状，是籼稻中較能抗倒伏的一个品种。据前华东农科所記載，5月12日出苗，7月6日分蘖，7月27~29日抽穗，8月30日成熟，自出苗至成熟約111天。

栽培要点：早烏子私生育期較短，应施足基肥，追肥要以速效肥料为主，并加强田間选种工作，剔除紅米，提高米質。

芝 麻 私

来源及产量：芝麻私又名中黃籼，是金坛的地方农家品种之一，在当地栽培时期較长。适应性广，对栽培条件要求不高，产量稳定，深受农民欢迎。一般亩产300~400斤，高的有500斤。

特征特性：芝麻私是中籼类型品种，植株較高，株高一般为4尺左右。穗长5、6寸，着粒中等，每穗75~80粒，較小，不实粒一般达30%左右，谷粒較小，千粒重20~23克，无芒，稃和稃尖均呈秆黄色。出米率不高，每百斤谷可出74斤糙米，腹白小，品質不佳。不耐旱、澇，較易感染病害，但能避螟。莖秆細弱，較易倒伏。据前华东农科所記載，4月26日播种，7月25日至27日抽穗，8月27日成熟，出苗至抽穗77天，抽穗至成熟32天，生育期为123天。

栽培要点：孕穗、穗期应注意多施追肥，以提高结实率。增加产量。遇较大风时易倒伏，应加强田间管理，促使及早扎根，以防倒伏。

旱 板 私

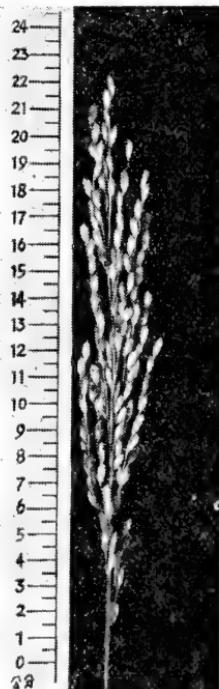
来源及产量：旱板私系中熟籼稻，是里下河地区的地方籼稻品种，主要分布兴化、宝应等县。该品种先在宝应县种植，以后扩种到兴化县。一般亩产400斤左右，高的每亩可收600斤，产量比较稳定。

特征特性：植株不高，一般3尺左右。穗较短，但比一般籼稻肥大，着粒较密，谷粒多。无芒，千粒重为24~25克。不耐肥，如施肥不当，有倒伏现象。较耐涝、耐旱，适应性也较强。叶松，成熟时有落粒。分蘖力强，有效分蘖率中等。出米率较一般籼稻高。当地一般多在谷雨前后播种，小满前后栽秧，秧龄1个月左右，小暑前抽穗，处暑后成熟，生育期为125~130天左右。

栽培要点：分蘖多而有效分蘖率中等，故宜密植，以控制分蘖，提高产量。因易落粒，应及时收割，以减少损失。

黄 梗 私

来源及产量：黄梗籼是金坛县农家品种，在当地栽培时间较长，最初由该县洓瀆引进，在正常情况下亩产500斤左右，好的每亩可收700~800斤。据前华东农科所品种对比试验结果，产量较高，比胜利籼增产10%左右。



黄 梗 私

特征特性：黃梗秈是中秈类型品种。植株較高，株高一般为4尺左右。穗长6寸上下，每穗125~140粒，着粒較密，不实粒在20%左右，落粒中等，千粒重22~24克。稃呈秆黃色，稃尖亦为秆黃色。腹白大，品質不佳。莖秆細軟，容易倒伏。病害感染率中等，螟害輕。南京地区于5月11日出苗，8月12日齐穗，9月12日成熟，自出苗至成熟为125天。

栽培要点：黃梗秈在深耕、密植的条件下，应根据当地具体情况施肥，着重施用穗肥、粒肥，以提高結实率，但莖秆細軟，易于倒伏。应控制施肥量与加强田間管理，以防倒伏。

邵 京 私

来源及产量：邵京秈是一种中熟秈稻，为建湖县一带的农家秈稻良种，一般亩产400~500斤，高的也可以收到600~700斤。据建湖县水稻品种比較試驗結果，亩产达到1,002斤，較頂芒秈产量高，但不及大子秈。

特征特性：該品种种植株較矮，一般高3尺左右。穗长5~5.5寸，着粒不密，每穗約80~90粒，大穗約100粒左右，其中不实粒占10%左右。谷壳秆黃色，谷粒中等大小，千粒重一般为24克左右。耐肥力不强，易倒伏。落粒中等。对病虫害有一定抵抗能力，螟害輕，白穗率0.1~0.2%，稻热病感染中等。

邵京秈在当地种植，生育期为125~130天。根据建湖县水稻品种比較試驗記載，生育期为127天；5月12日播种，6月11日移栽，8月14日抽穗，9月19日成熟。

栽培要点：邵京秈播种期还可早播早栽，促使早熟。4月下旬即可播种。应合理搭配肥料三要素，加强田間管理，以防倒伏。

中 黃 私

来源及产量：中黃秈是金坛县农家品种之一，又叫一子芒或

8月黄。最初由茅山引入，在当地种植时间较久。产量较高，很受群众欢迎，一般亩产400～500斤，高的达700斤左右，宜于平原地区种植。

特征特性：中黄秧是中秧类型品种，植株较高，一般高4尺左右。穗长6.5寸上下，每穗近100粒，不实粒一般达27%，着粒密度中等。在秧稻类型中，是比较不易落粒的品种。谷粒较大，干谷千粒重24～26克。腹白大，品质不良，分蘖力不强。据前华东农科所记载，4月26日播种，5月11日出苗，7月16日分蘖，7月30日至8月2日抽穗，9月6日成熟，生育期为132天。

栽培要点：应注意孕穗期追肥，以减少瘪粒。成熟时应及时收割，以防落粒损失。

小子私

来源及产量：小子秧系镇江、丹徒一带的农家秧稻品种，属中秧类型，在永固等地种植历史已有50余年，常年亩产350～400斤，产量没有棉矮子秧稻稳定。

特征特性：小子秧株高一般3.6尺左右。茎秆较软弱，容易倒伏，耐肥力不强。分蘖力较强。穗长5.5～6寸，每穗80粒左右，倒伏后不实粒高。落粒中等，千粒重为24～25克，无芒，稃与稃尖均呈秆黄色。腹白较大，品质不佳，红米一般占3%左右。病害、螟害均较轻。永固一带一般在谷雨前后播种，小满后栽秧，大暑前抽穗，立秋后成熟。据前华东农科所田间观察记载，4月26日播种，7月23日分蘖盛期，8月11日始穗，8月13日齐穗，9月12日成熟，生育期141天。

栽培要点：小子秧应合理密植，控制无效分蘖。应注意防止倒伏和减少不实粒。收获要及时，以防止落粒损失。

葡萄私

来源及产量：葡萄私系武进、金坛一带的农家品种，属中熟类型，分布在武进县夏溪和金坛与武进交界地区。种植历史很长。在夏溪一带已栽培有30余年。据调查，葡萄私原产金坛。常年亩产450斤左右，是当地籼稻类型中产量较稳定的品种之一。

特征特性：葡萄私植株高达3.6~4尺，茎秆尚坚韧，在正常情况下倒伏不重，在籼稻中还是比较抗倒伏的品种。穗长5~6寸，每穗120粒左右，不实粒占15~20%，千粒重22~24克，无芒，稃与稃尖均呈秆黄色。米质中等。病害较轻。夏溪一带一般在立夏前后播种，芒种后3~5天栽秧，处暑后2~3天抽穗，秋分前后成熟，生育期为130天左右。

栽培要点：据当地栽培经验，必须重施基肥，追肥宜早，过迟追肥容易徒长倒伏，不实率提高，因而影响产量。应及时收获，防止落粒损失。

海南私

来源及产量：又名牛脚酸，属中熟籼稻，是宝应县种植历史较久的地方品种，一般亩产300~400斤，好的收400~500斤。

特征特性：植株不高，一般3尺左右。穗长5.5~6寸，着粒密度中等，不实率约为10%左右。谷壳黄色，壳较厚，稃尖也多呈秆黄色，谷粒较大，千粒重28~29克。米色有红、白两种。适应性较强，能耐旱、耐瘠。茎秆虽较软弱，但一般还较耐肥。在中熟籼稻中成熟较早，抽穗所需时间一般不长。当地一般立夏前后播种，芒种到夏至栽秧，立秋前抽穗，白露前成熟，生育期为120天左右。

栽培要点：海南私适应性较强，对土壤要求虽不严格，但种在较瘠薄土壤上的要增施基肥及看苗追肥。成熟期一般还较早，宜用大元茬及绿肥茬种植。

板 私

来源及产量：板私系中熟籼稻，是宝应县的地方品种，当地很早就有种植，分布在宝应县运河两岸及旱地地区，产量一般亩产300～400斤，生长好的也只有400～500斤。

特征特性：植株高度中等，一般高3.5尺左右。穗长6寸，着粒较稀，谷壳红色，无芒，千粒重23～25克。米红色，品质中等。植株矮而粗壮，茎秆较硬，较耐肥，不易倒伏。耐旱力较强，也较耐瘠。分蘖力较强，有效分蘖率中等。病虫害一般较轻，白穗很少。当地一般在4月下旬至立夏播种，5月下旬移栽，7月中旬前后抽穗，8月底9月初成熟，生育期为120～125天。

栽培要点：据当地种植经验，宜在谷雨前后播种，小满前后栽秧，过迟播种移栽，对产量有影响。当地群众还用点播法播种、育秧。在耕地深度和水利情况不断得到改变的情况下，应淘汰这种粗放的育秧方法，改用水秧法育秧。

太 湖 私

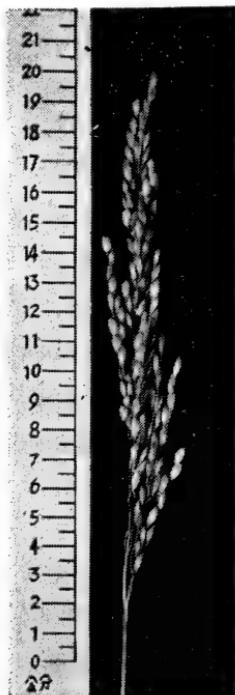
来源及产量：是太湖地区的中熟籼稻品种，主要分布在吴县一带。种植历史很久，常年亩产400斤左右，好的500～600斤。

特征特性：植株较高大，一般接近4尺左右。茎秆较粗硬，不易倒伏，成熟时仅稍有倾斜。穗长5～6寸、每穗近100粒，不实率较一般籼稻品种要低，仅10%左右，稻谷不重，千粒重22～24克。谷壳秆黄色，无芒或间有顶芒。腹白较大，品质不良。分蘖力较强，病害也轻，螟害一般约占10%左右。稻草较柔软，牲畜喜吃，成熟时也容易落粒。当地一般在谷雨前后播种，小满前后栽秧，立秋前后抽穗，白露前成熟，生育期为125～130天。

栽培要点：在密植后应增施肥料，但要注意防止倒伏。如播种、栽插过迟，易遭螟害，所以，应适当提早播种栽插。

团儿私

来源及产量：团儿私属中籼类型，是如皋县城东一带种植面积較广而历史很久的农家品种。一般亩产400斤上下，高的达600斤以上，产量比較稳定。



团儿私

特征特性：植株較高大，一般近4尺。穗长6寸左右，着粒密度中等，每穗80~100粒，不实率約13~15%。无芒，谷粒較大，壳、稃尖为秆黃色，千粒重一般都在23~25克。腹白大，品質較好。

該品种莖秆較軟弱，成熟时倒伏較严重。分蘖力較強，有效分蘖率亦高。成熟时落粒較严重。病害极輕；白穗率約在3%左右。当地习惯用小麦茬种植，一般在立夏前后2天播种，芒种前后2~3天插秧，大暑前1~2天抽穗，白露前7~8天成熟收割。据南京种植記載，生育期約为126天，4月下旬播种，分蘖盛期在7月上旬，下旬即开始抽穗，8月底成熟。

栽培要点：应合理密植，每穴株数不宜过多，但需保証有足够的有效穗数。因該品种抽穗早而快，追肥必須早施，并适当的配用磷、鉀肥，适时烤田，加强水浆管理，促使根系深扎，莖秆粗壮，叶坚挺而不肥大，以防倒伏，尤应注意后期适时落干。要及时收割，避免落粒損失。

季子私

来源及产量：季子私属中熟籼稻类型，是宝应、淮安等县的地

方秧稻品种，宝应县栽培较多。产量不太高，一般亩产400斤左右，高的也有500~600斤，但较稳定。

特征特性：植株不高，一般3.5尺左右。茎秆较粗硬，耐肥，不倒伏。穗长中等，一般5寸左右，着粒较密，每穗90~110粒。谷粒无芒，谷壳秆黄色，千粒重23~25克。米质较好，红米率不高。分蘖力也较强。

季子秧生育期130天左右，淮安县一般在5月初播种，6月初移栽，7月底左右抽穗、9月上旬前后成熟。

栽培要点：据宝应县农民的种植经验，在螟害较重地区应争取早播早栽，以减轻螟害，迟栽的白穗会增多，影响产量，一般以谷雨前后播种，小满前后栽秧为宜，最好不迟于5月底栽秧结束。要进一步提高该品种产量，必须合理密植与增施肥料。

鷄脚私

来源及产量：鷄脚秧属中熟秧稻类型，是宜兴一带种植历史比较悠久的农家秧稻品种，产量通常在400斤左右，高的也有600斤以上的，颇受当地群众欢迎。生产改制以后仅零星种植。

特征特性：鷄脚秧植株较高，一般株高3.8~4尺，茎秆较细软，容易倒伏。穗长中等，一般长5~6寸，着粒较密，每穗约100粒，不实率为15%左右。谷粒不大，千粒重较低，约20克左右。较易落粒。谷粒无芒，黄壳，稃及稃尖均呈秆黄色。米粒腹白小，米色白，品质中等。

该品种分蘖力比较弱。对病虫害都有一定抵抗力，一般无特殊病害发生。耐肥力不甚强，施肥不当时会倒伏。适于平原及丘陵地区种植。生育期一般为135天左右。宜兴一带在谷雨立夏间播种，小满芒种间移栽，秧龄一月左右。大多栽于绿肥茬或大元麦茬。立秋前2~7天抽穗，白露左右成熟。前华东农科所在南京直播，4月26日下种7月30日分蘖盛期，8月11日始穗，8月13齐穗，9月8日成熟。

栽培要点：合理密植，增加每亩总穗数，以提高产量。除施足基肥，适时早施追肥外，要控制施肥量，加强田间管理，适时烤田，以防倒伏。

太仓大子籼

来源及产量：太仓大子籼是苏南地区农家籼稻品种之一，在太仓县种植，约有25年之久，属中熟籼稻类型。一般每亩产400多斤，生长好的也可收到500~600斤。

特征特性：植株一般高3.5尺左右。穗长接近6寸，着粒较密，每穗100~120粒，不实粒常达1/3左右。谷粒无芒，谷壳及稃尖均呈秆黄色，千粒重较低，一般仅21~23克，对产量有很大影响。腹白较大，品质差。

大子籼虽然分蘖力较高，但无效分蘖也多。植株茎秆还较粗硬，在正常情况下，成熟时微带倾斜。落粒并不太多，一般占7%左右。对病害尚有一定抵抗能力，唯白穗稍多，约有10%上下。常有烂秧。

据前华东农科所记载，在南京地区种植，从播种到成熟，约126天左右，4月26日播种，5月13日出苗，7月底开始抽穗，9月2日成熟。在太仓当地种植，生育期也在125~130天左右，一般多在谷雨到立夏之间播种，小满至芒种之间移栽，大暑前后抽穗，处暑到白露成熟，成熟较早。

栽培要点：应加强秧苗期管理工作，防止烂秧；特别在早播情况下，更为重要。不实粒较多，应施用穗肥，使子粒饱满，以提高产量。

蘆棵籼

来源及产量：蘆棵籼属中籼类型，是靖江、如皋两县毗连地区的农家品种，在如皋县江安一带又名躲叶籼。一般亩产450斤，比

較稳定，最高达 700 斤以上。

特征特性：植株較高，一般在 4 尺以下，穗长 6 寸，着粒較密，平均每穗 135~150 粒，为密穗型品种，但不实率較高，一般在 28% 左右。无芒，谷壳及稃尖均呈秆黃色，千粒重 21~23 克。腹白較大，品質較差。該品种分蘖率低。莖秆粗壮，但栽培管理不当，在成熟时仍有倒伏現象。落粒多，常在 20~22%。病害較重，白穗率亦在 3% 左右。在当地种植，一般是在谷雨播种，小滿后 5 天插秧，立秋后 7~8 天抽穗，3~4 天后莠齐，白露后 10 天成熟收割。抽穗至成熟所需日数比一般中秈要短。据在南京种植的記載，4 月 26 日播种，8 月上旬开始抽穗，抽穗亦較整齐，9 月 7 日成熟，生育期为 134 天左右。

栽培要点：宜密植大棵，实行深耕，及早施用穗肥、粒肥，并增施磷、鉀肥，后期不可过早落干，以保証粒多粒重，防止倒伏。在成熟时，必須及时細心收割，以免落粒損失。

中 秆 私

来源及产量：中秆秈系武进一带的农家品种，属中秈类型，在西石桥等地已种植 50 年以上，分布在小河、西石桥、南庄等地。以往种植面积較大，占当地水稻面积的 20% 左右，秈改粳后，面积已逐漸縮小。常年亩产 450 斤左右，高的亦有 760 斤以上的。

特征特性：中秆秈的植株較高，一般在 4 尺左右。莖秆不硬，栽培不当，很易倒伏。分蘖力强。穗較长，一般长达 7 寸，着粒不密，每穗 100 粒上下，不实粒占 15% 左右。該品种是秈稻中最不易落粒的品种之一。千粒重 22~24 克，无芒，稃与稃尖均呈秆黃色。腹白大，紅米多，一般占 20% 左右，米質不佳。病害与螟害都較輕。当地一般在谷雨后播种，芒种栽秧，处暑抽穗，白露前后成熟。

栽培要点：据南庄等地栽培經驗，宜提早栽插，否則易遭螟害。該品种不耐旱，应注意灌溉，同时要适时烤田，防止倒伏。

高 瓜 私

来源及产量：高瓜秧属中籼类型，是如皋县薛窑一带的农家品种，种植历史很久。产量较低，但尚稳定，一般亩产300~350斤，高的有500斤。

特征特性：莖秆高度一般在3.7~4尺之間。穗长近6寸，着粒比一般籼稻品种密，是密穗型品种，每穗135~150粒，但不实粒占1/3左右。无芒，谷粒較大，壳及稃尖均呈秆黃色，千粒重24~26克。米白色，腹白大，品质尚好。

高瓜秧植株較軟弱，不耐肥，易倒伏。分蘖力不强，但无效分蘖多。易落粒，較严重的达30%以上，因此成熟时要及时收割，以避免损失。病害感染程度中等，白穗率在4%左右。当地一般用大元麦茬种植，在谷雨后2天播种，芒种前4天移栽，大暑左右抽穗，白露前3~4天成熟收割，生育期为135天。据在南京附近种植的記載，4月26日播种，7月23日分蘖盛期，8月12日开始抽穗，9月17日成熟。生育期为144天。

长 子 私

来源及产量：长子秧是吳县一带的农家品种，属中熟籼稻类型，在当地种植历史已較久，常年亩产400~500斤，高的也可收600~700斤。

特征特性：莖秆高大，一般在4尺以上，高的达4.5尺左右。植株粗，坚韧較差，較易倒伏。穗长6.5~7寸，着粒較密，一般每穗135粒左右，不实粒較多，最多的达1/3左右。落粒一般。谷粒較小，干谷千粒重較輕，为19~21克，谷壳无芒，呈秆黃色，稃尖也呈秆黃色，腹白小，品质中等，耐肥力中等。病害輕，能避免螟虫为害。

根据前华东农科所試驗記載，4月下旬播种，7月初为分蘖盛

期，8月中旬抽穗，9月中旬成熟，生育期为135~137天左右。

栽培要点：长子籼虽穗大粒密，但千粒重轻，因此，要进一步提高产量，必须追施穗肥，促使子粒饱满。

夸 稻

来源及产量：夸稻即是畜稻，是江宁县一带地方农家品种，在当地栽培时间较长。产量较高，而且稳定，一般亩产400斤左右，好的500多斤，目前在江宁、句容县一带均有种植。

特征特性：夸稻是中籼类型品种，植株较高，一般在4尺左右。穗大粒多，一般长在7寸以上，着粒较密，每穗有90~100粒，不实粒在20%上下。谷粒椭圆形，无芒，黄壳，稃尖，秆黄，千粒重25克左右。腹白小，米质中等。分蘖力强，有效分蘖率高，耐肥，一般不易倒伏，成熟时植株微倾斜。落粒占20%左右。白叶枯病较轻，无白穗。生育期为130~135天。南京在4月26日播种，5月25日移植，7月28~29日抽穗，9月2日成熟，生育期为130天左右。

栽培要点：夸稻较耐肥，但施肥不当，也会倒伏减产，因此必须施足基肥，合理分期追肥。成熟时及时收割，以免落粒损失。

早 野 稻

来源及产量：早野稻系溧阳县一带的农家品种，属中籼类型，当地群众又称二代稻，是该县中籼类型中成熟较早的品种。种植历史较长，据传最初从郎溪一带引进。常年亩产450~500斤，高的700斤左右，产量稳定，群众曾组织串换，社渚等地早野稻的面积占水稻总面积的70%左右，主要种植在半山半平原地区。籼改粳后种植面积缩减，目前种植面积不大。

特征特性：早野稻的植株较高，一般高达4尺左右。茎秆坚韧，性中等，栽培不当，容易倒伏。耐肥力不强，分蘖力强，有效分蘖率

亦高，穗长达7寸左右，着粒密度中等，每穗90~100粒，不实粒較高，一般占20%，严重时达40%，千粒重25~26克，无芒，谷壳和稃尖呈秆黃色。白叶枯病較輕，螟害亦很輕。社渚一带一般在谷雨播种，小滿前后栽秧，大暑前后抽穗，处暑前后成熟。在南京直播，4月26日播种，5月11日出苗，7月6日为分蘖盛期，7月29~31日抽穗，9月2日成熟，生育期为130天。

栽培要点：栽插不宜过迟，否则容易遭螟害。必須增施磷、鉀肥，增加結实率，以防止倒伏。

早 私 稻

来源及产量：早私稻属中籼类型，是靖江、如皋县一带种植很久的农家品种，在如皋县石庄一带又叫早五天，一般亩产400~450斤，在足肥与密植情况下可收600~650斤。产量不太稳定。

特征特性：莖秆高大，株高近4.5尺，穗大粒密，穗长6.~6.5寸，着粒亦密，每穗100粒左右，大穗有150粒，不实粒較多，約占15~17%。无芒，谷粒大，壳及稃尖均呈秆黃色，千粒重25~26克。腹白大，品質較差。

早私稻分蘖率不高。莖秆較軟，施肥不当时倒伏較严重。落粒約20%。抽穗快而整齐。病害較輕，白穗率也很低。如皋县石庄一带多用元麦茬种植，是中熟类型中比較早熟的品种。当地一般种植习惯是谷雨播种，小滿后5~6天移栽，大暑后4~6天抽穗，白露左右成熟。据前华东农科所記載(南京)，4月26日播种，6月22日分蘖盛期，7月28日开始抽穗，7月29日即莠齐，9月5日成熟，生育期136天。

棉 花 白 私 稻

来源及产量：棉花白私稻是金坛县社头地方的农家品种之一，最初由苏北引进，在当地栽培历史較长。历年以來产量稳定，

一般亩产300~400斤，好的也有收500斤的。在半山半圩地区、丘陵山区均宜种植，对栽培条件要求不高，颇受群众欢迎。现主要分布在该县社头、直溪等地。

特征特性：棉花白籼稻是中籼类型品种。植株较高，株高一般在4.3尺左右。穗长5.5寸左右，每穗近100粒，着粒密度中等，不实率一般达23%左右。谷粒不大，千粒重20~21克。无芒，稃尖与壳均呈秆黄色。米粒长，腹白小，品质较差。茎秆软弱，不抗风、不耐肥。病害较轻。成熟较早，抽穗整齐而快，能避螟害，枯心苗、白穗均少，抗旱力强。在南京种植，4月26日播种，7月6日分蘖，7月26日始穗，7月27日齐穗，8月27日成熟，生育期123天。

栽培要点：棉花白籼茎秆软，不实率高，所以，基肥要足，追肥要及时、适量，以提高结实率，促使茎秆粗壮，防止倒伏。成熟后及时收割，以减少落粒。

小赤稻

来源及产量：小赤稻系中熟类型籼稻品种，原产崇明县南庙一带。栽培历史悠久，估计在150年以上。产量不甚高，通常亩产300斤左右，高的也有400~500斤以上。目前崇明县仍有零星种植。

特征特性：小赤稻植株较高，一般3.5~4尺左右。茎秆较细软，耐肥力、抗风力都比较差，易于倒伏。穗子中等，穗长约6寸左右，着粒比较密，一般每穗100粒左右，不实粒不多，约占9%。谷粒无芒，间或有顶芒，谷壳秆黄色，稃及稃尖亦均呈秆黄色，千粒重约25克左右。出米较少，一般糙米率约在75%左右，腹白较大，米质不甚佳。

该品种分蘖少，有效分蘖率亦不高。成熟期除有较重倒伏现象外，并会落粒，落粒约10%。抗病力比较强，通常不感染病害，或感染甚轻。比较早熟，螟害亦少，白穗率2%左右。生育期约在130天左右，比当地木秀球籼稻要早熟3~5天。崇明县一带一般立夏

前2~3天播种，芒种左右栽秧，立秋前1~2天抽穗，白露前2~3天成熟，生育期在125~130天左右。前华东农科所在南京试验，4月26日播种，5月15日出苗，分蘖盛期在7月中旬，7月底开始抽穗，9月8日成熟，生育期约133天左右。

栽培要点：小赤稻耐肥力不强，一般以用地力中等的田栽培为宜。除注意施足基肥和早施追肥外，应合理密植，增加每穴株数，(8~10株左右)，以控制无效分蘖，增加总穗数，提高产量。做好水浆管理工作，注意擗田，使扎根良好，植株健壮，不致发生倒伏。成熟后应及时收割，防止落粒损失。

天 稻

来源及产量：天稻是江宁县一带的地方农家品种之一，在当地栽培时间较长，历年来产量高而稳定，颇受群众欢迎。一般亩产400斤左右，好的每亩可收500多斤；在1958年农业生产大跃进中，有亩产600~700斤的。

特征特性：天稻是中籼稻类型品种。茎秆坚硬，株高中等，一般为3.5~4尺，穗较长，有6~7寸。着粒较密，每穗80~100粒，不实率高达30%左右，千谷千粒重23~25克。无芒，谷壳黄色。带有褐斑，稃尖秆黄色。腹白小，米质中等，涨性好。分蘖力强，有效分蘖占60~70%。施肥不当或成熟时遇台风，有部分倒伏。白叶枯病轻，早熟，能避免螟害，无白穗。生育期130~135天，据前华东农科所记载，4月26日播种，5月26日移栽，7月27~29日抽穗，8月30日成熟，生育期126天。

栽培要点：应合理密植，并做到基肥足，追肥及时，以促进茎秆健壮。天稻有白叶枯病发生，应注意种子处理。

镇 江 黑 稻

来源及产量：黑稻系镇江一带的农家籼稻品种，属中籼类型，

分布在镇江、丹徒、句容、溧水、江宁等县，栽培历史很久，目前种植面积已很小。常年亩产400斤左右，高的亦有500斤以上的。

特征特性：黑稻的植株高度中等，一般为3.5~3.8尺，茎秆尚坚韧，在江宁、句容等县种植，抗倒伏力比当地其他籼稻品种强，但栽培不当，亦易引起倒伏。穗长6寸左右，每穗90粒左右，不实粒一般占20%，千粒重2~27克，无芒，稃与稃尖均呈茶褐色。腹白大，米质较差，红米一般占1%左右。病害较轻，如插秧过迟，容易遭受螟虫为害。镇江一带一般在谷雨播种，小满栽秧，大暑抽穗，处暑后成熟；江宁一带播种期略早，4月26日播种，7月16日分蘖，7月25~27日抽穗，8月30日成熟，生育期126天。

栽培要点：应适当提早插秧，否则易遭螟害。追肥要早。易落粒，要及时收获。

中农三十四号

来源与分布：中农三十四号是伪中央农业实验所于1934年从浙江的半早稻中育成。分布于丹徒、扬中、江宁、句容、高邮、宝应、泰兴、吴江、武进、滨湖沿江低洼圩田地区种植。

产量情况：一般亩产600斤左右。1958年宝应县塔集人民公社双桥大队种的2.7亩中农三十四号，亩产达1,003斤。

应用价值：本品种耐涝，耐肥，秆粗，不易倒伏。在滨湖沿江低洼易涝地区可以选用种植。

特征特性：茎秆粗壮，穗短粒密。粒形狭小，上半部小穗有顶芒。出穗整齐，成熟迅速。不实率较低，米质优良。产量高。耐肥，耐涝，不易倒伏。分蘖力较弱。易落粒。不耐瘠。抗病力差，易感染墨黑粉病。在南京种植，4月



中农三十四号

中下旬播种，5月下旬移栽，8月上旬抽穗，生育期为135~140天。建湖县在4月下旬播种，6月上旬移栽，7月中旬分蘖盛期，8月上旬抽穗，9月上旬成熟，生育期130~140天。

栽培要点：

1. 分蘖力較弱，栽植密度应比一般品种稍高，每丛应多插2~3株。
2. 成熟时应注意及时收割，防止落粒损失。

深水紅

来源及产量：深水紅又名塘稻，属中熟籼稻类型，是宝应县的地方籼稻品种，主要分布在金沟区一带种植。以往在里下河灌田地区种植，耐澇，能随水生长，因此群众多愿种植，一般亩产300~400斤。

特征特性：植株較高大，能随水生长，一般在4尺左右，水大时可以长到5尺以上。着粒也密，一般穗6寸以上，主穗有达7寸多的，每穗100粒左右，多的达200粒以上。谷粒有紅色长芒，谷壳及米均呈紅色，因此群众称为深水紅。莖秆較硬，耐肥。分蘖力强，能适应較多的水分，播种时水深宜在5寸以下，出芽后，宜小水，促进扎根，幼苗扎根以后，这时水稍大些問題不大，以后即可以随水生长。

栽培要点：当地5月初播种，一般采用撒播方法。根据当地經驗，缺肥的穗粒就多，播种过迟的白穗增多，均会影响产量。

利山白

来源及产量：利山白又名田蒼白，属中籼类型，是溧阳县的农家品种，在戴埠、社渚等山区均有种植，全县目前面积約为3万余亩。一般亩产500斤左右，較高的有达700斤以上的，产量也比较稳定。

特征特性：植株高度中等，一般株高3.5尺。穗长6寸上下，着粒較密，每穗常有120~150粒。无芒，谷壳及稃尖均呈黃色，干谷千粒重24克上下。腹白大，出米率亦較高，米質較好，煮飯漲鍋，吃口好。

利山白莖秆比較軟弱，不耐肥，易于倒伏。成熟后，容易落粒，倒伏后容易霉烂。分蘖力强，有效分蘖亦多。生长不整齐，特別是成熟时青黃不齐，青子多，当地群众多在80%的植株黃熟时即搶收，以减少落粒損失。該品种在山区一带种植，前作多为紅花草。成熟早，在立秋后7~8天成熟，是中籼类型中較早熟的品种，因而白穗不常見，但易罹白叶枯病。当地群众习惯在清明后3~5天播种，立夏后10天移栽，小滿后3~4天分蘖盛期，夏至后3~4天拔节，小暑后6~7天抽穗，立秋后7~8天成熟，約135~137天。在南京直播，4月26日播种，5月10日出苗，7月16日分蘖盛期，7月25~27日抽穗，8月29日成熟，生育期126天。

栽培要点：合理密植，控制发棵，以免分蘖过多，生长不齐。注意施用穗肥、粒肥，后期根据气候等条件的变化，加强水浆管理。

南 来 早

来源及产量：南来早是宝应县的地方籼稻品种，盐城县忠烈乡一带也有种植。产量一般較高，但不甚稳定，一般亩产400~500斤，高的可达到600斤；1958年盐城县忠烈乡馬沈社种的406亩南来早，平均亩产超过1,000斤。

特征特性：南来早是中熟籼稻，植株高3.5~4尺，穗长近6寸，着粒密度中等，每穗一般60~80粒，其中不实粒占10~13%，谷壳秆黃色，无芒，稃尖呈秆黃色，干谷千粒重为25~28克。米的腹白較大，米質属一般。

分蘖力中等，有效分蘖与无效分蘖各占一半左右。莖秆尚健壮，也較能耐肥，成熟时一般微带傾斜。比較容易落粒，落粒占15%左右。南来早抗逆力較强，能抗旱，耐澇，对白叶枯病輕度感染，

白穗也很少。生育期在当地为 130 天左右。据前华东农科所試驗記載，4月 26 日播种，7月 25 日开始抽穗，抽穗較整齐而快，9月 5 日成熟，生育期为 132 天。

栽培要点：根据当地群众試驗，可适当提早播种期，如用大元麦茬或綠肥茬种植，谷雨前后即可播种，爭取小滿前后栽秧，5月底結束。如过迟栽插，容易遭到螟害。

南来早秧苗还有一定抗逆力，因此在早播情况下，如能做好防寒工作，加强田間管理，一般还不会发生烂秧。早插的产量也較高。

在密植后，应施足基肥，后期追肥要注意氮、磷、鉀肥料合理配合，防止因施肥不当而引起倒伏。

黃 种

来源及产量：黃种是江宁县一带农家中籼类型品种，在半山半圩地区种植時間較久，产量稳定，一般单产 400～500 斤左右，好的可收 700～800 斤。在江宁县及南京市郊都有种植。

特征特性：黃种植株較高，株高一般在 4 尺以上。莖秆坚硬粗壮。穗大粒多，穗长 7 寸以上，着粒較稀，每穗 100 粒左右，不实率高，占 27% 左右，单穗粒重为 1.7 克，单株粒重 5.31 克左右，千粒重 25～27 克。无芒，谷壳秆黃色。腹白大，米質較差，耕作粗放和遇旱灾，容易发生紅米。分蘖力中等，有效分蘖率高。莖秆粗壮，耐肥，抗风，不倒伏。不耐澇。落粒少。白叶枯病輕微；因成熟早，能避螟害。南京地区在 4 月 30 日播种，6 月 10 日前后插秧，7 月 30 日抽穗，8 月 30 日成熟，生育期 127～137 天左右。

栽培要点：黃种宜合理密植，以發揮增产潜力。因不实率高，应着重施用穗肥、粒肥。

大烏嘴子

来源与产量：大烏嘴子是仪征、江浦县一带的地方农家品种

之一，种植历史已很久，属早中籼稻类型。近年来改制后面积不断的扩大，以及推广新的良种，大烏嘴子的种植面积已减少很多，現仅有江浦县一带还有种植，仍有8万余亩。

大烏嘴子过去在仪征县山区种植，亩产一般为400斤上下，高的也有500多斤的，較当地的六十子增产。1958年农业生产大跃进以后，产量也普遍提高，如江浦县大桥公社种的29.4亩大烏嘴子，平均单产在1,000斤以上。

特征特性：株高中等。分蘖力較強。莖秆較軟弱，并不耐肥，成熟时有倒伏現象。易落粒。耐旱力及适应性均大。易感染白叶枯病。产量中等，但还較稳定。

仪征、江浦县一带在谷雨前后播种，芒种前后移栽，立秋前抽穗，处暑白露間成熟，生育期为135天左右。

栽培要点：該品种莖秆軟弱，在合理密植后，必須合理施肥和加强田間管理，以免倒伏。在白叶枯病較重地区，要做好防治工作，减少病害。成熟时要注意及时收割，防止落粒损失。

团 棵

来源及产量：团棵是江宁县陶吳一带地方的农家品种，属中籼类型。在当地栽培历史悠久，宜于半山半圩丘陵山区种植。产量稳定，深受当地群众欢迎，現在江宁、溧水、句容等县均有种植。一般亩产400斤左右，好的可收500~600斤。

特征特性：团棵植株較高，一般在4尺左右。穗大粒多，一般穗长6~7寸，着粒較密，每穗平均有100~120粒，不实率为7~10%，千粒重为23~25克。黃壳，无芒。米粒腹白大，品質差。由于谷粒較短，呈圓形，故有团棵之称。团棵的分蘖力弱，有效分蘖率高。耐肥，不倒伏，易落粒。螟害少，白叶枯病輕，无白穗。据江宁县陶吳区紅星农业社記載，4月20日播种，5月25日移栽，7月30日到8月2日抽穗，8月29日至9月4日成熟，生育期为130~140天。据前华东农科所直播，4月26日播种，8月6~10日抽穗，

9月16日成熟，生育期为145天。

栽培要点：团棵应注意合理密植，基肥要足，追肥要及时，并增施穗肥、粒肥，以促使谷粒饱满。

拔毛粘

来源及产量：拔毛粘是江宁县农家的中籼品种，在当地种植时间较长。宜于半山半圩地区种植。适应性强，对栽培条件的要求不高，产量稳定，很受当地群众欢迎。一般亩产400斤，好的可收500~600斤。1958年农业生产大跃进以后，更有亩产700斤的。

特征特性：拔毛粘植株中等，一般株高3.5~4尺，茎秆细软，穗长6~7寸，着粒密度中等，每穗80~90粒，不实率为18%左右，单穗粒重为1.6克，单株粒重6克左右，千粒重20~22克。腹白大，米质较差。分蘖力较强，有效分蘖率中等。不耐肥，易倒伏，落粒约10%左右。抗病力强，白叶枯病少，一般螟害不重，但迟播迟栽往往易遭螟害，枯心苗、白穗大量出现。生育期132~135天，南京地区用作直播，为4月26日播种，5月11日出苗，7月7日分蘖盛期，7月29日抽穗，9月4日成熟，生育期为132天。

栽培要点：拔毛粘宜于密植，以控制无效分蘖，增加每亩株数，发挥增产潜力。施肥时注意氮、磷、钾合理搭配，防止倒伏。

棉矮子

来源及产量：棉矮子系镇江一带的农家籼稻品种，为中籼类型中成熟比较早的品种之一，当地又叫矮脚黄。棉矮子在当地的种植历史较长，在镇江、丹徒等地已栽培100余年。常年亩产一般400斤左右，高的亦有500斤的。1955年先锋农业社十二大队种植的棉矮子，平均单产405斤，在当地籼稻类型中。棉矮子的产量尚为稳定。

特征特性：棉矮子植株高度中等，一般3.5~3.8尺。茎秆坚

韌性中等，施肥不當，容易倒伏。分蘖力較強。病害不重；如適時早栽，損害很輕。穗長5.5~6寸，每穗85~90粒。不實粒高，嚴重時近40%。千粒重25克左右，無芒，稈與稈尖均呈秆黃色。腹白較小，紅米一般占5%，米質較差，鎮江一帶一般在谷雨後3天左右播種，小滿後插秧，大暑前抽穗，處暑收穫，在南京種植結果，4月26日播種，7月23日為分蘖盛期，8月10日始穗，8月13日齊穗，9月7日成熟，生育期為136天。

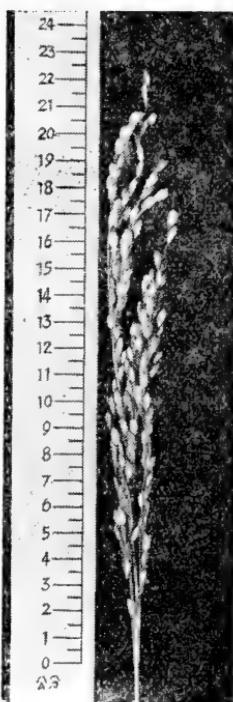
栽培要點：應合理密植，以控制分蘖，基肥與追肥比例要適當，以防倒伏。

伏來齊

來源及產量：伏來齊屬中熟秈稻類型，是海安縣一帶的農家秈稻品種，目前分布在海安、東台等縣。通常畝產300斤左右，高的在500斤以上。

特徵特性：該品種植株比較高大，一般株高4尺左右，穗子較長，一般6~7寸。着粒密度中等，平均每穗80粒左右，不實粒約占15%左右。由於每穗谷粒較多，單穗粒重較當地茅草秈、四季秈等要高，平均單穗粒重在1.61克左右。有頂芒，谷殼與稈尖均呈秆黃色，千粒重不甚高，一般在23~25克。腹白較小，紅米占3%左右，米質中等。

伏來齊分蘖力不強，一般有效分蘖率占65%左右。一般不易落粒。抗病蟲害能力比較強，白穗很少，惟對白葉枯病有輕度感染。莖秆不堅韌，易於倒伏，抗風、耐肥力均不甚強。成熟較早，生育期為122~130天，東台縣一帶在谷雨後3~5天播種，小滿後3~5天移栽，大暑前後抽穗，立秋處暑間成熟。前華東農科所在



棉矮子

南京地区試驗，4月26日播种，7月25日齐穗，8月25日成熟。

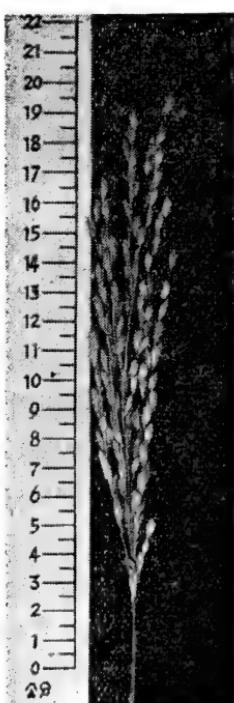
栽培要点：該品种分蘖不多，应合理密植，增加每穴株数，以增加每亩总穗数，提高产量。因生育期較短，应适时早播早栽，施足基肥，适时早施追肥，酌施穗肥，促使早长早发，谷粒飽滿。同时必須注意防止因施肥不当而倒伏。做好水浆管理工作，早耘耥，勤耥田，促使扎根良好，莖叶青秀。

望 江 私

来源及产量：望江籼属中熟籼稻类型，是如东县一带栽培比較悠久的农家品种，在建湖县又称恨江淺。在平原地区栽培，适应性很强，产量比較高而稳定，通常亩产600斤左右，高的有700斤左右，是当地籼稻中比較优良的品种，曾当选为县的評选种。

特征特性：該品种植株高大，株高一般在4.5尺左右，高的达5尺，分蘖不多，穗长一般在6~7寸，着粒密，每穗150粒左右，多的达到200粒左右。谷粒較飽滿，不实粒甚少。谷粒大小中等，椭圆形，千粒重25克左右。无芒，谷壳較薄，呈秆黃色，稃尖呈茶褐色，护穎短，为淡黃色。出来率比較高，为78%左右，米色白，腹白尚小，米质好，漲鍋。生育期120天左右。当地一般在谷雨播种，小满芒种間移栽，小暑大暑間抽穗，处暑时成熟。

栽培要点：望江籼分蘖不多，应合理密植，以增加总穗数。同时要注意施足基肥和适当早施追肥，并加强水浆管理工作，防止倒伏。播种期不适当时会发生烂秧，必須适时播种，加强秧田管理，防止烂秧。成熟时应及时收获，以免造成落粒及发芽損失。



望 江 籼

解放赤

来源及产量：解放赤是青浦县練塘人民公社选育的水稻新品种，属中籼类型。在青浦县練塘一带种植，产量比較高，而且稳定，一般亩产700斤左右，比当地的长来籼品种增产40%左右。在1958年农业生产大跃进中，随着水、肥、土、密等栽培条件的改善，有不少亩产千斤以上。

特征特性：解放赤植株比較高，一般在4尺左右，莖秆粗硬，节間短，根系发达，抗风耐肥力甚强。穗子較长，一般6~7寸，着粒紧密，每穗100粒以上，成熟后有落粒現象。谷粒椭圓形，有芒，芒为秆黃色，护穎短，护穎、谷壳及稃尖均呈秆黃色。不实粒不多，千粒重約在25~26克左右。米色白，品質佳，出米率較高，糙米率在78%左右。該品种分蘖力不甚强。适应性比較良好，能耐澇。通常不易感染病虫害，惟幼苗初期生长較緩慢。生育期一般在125~130天左右，当地在4月15日播种，5月15日移栽，7月23日左右抽穗，于8月23日收割。

栽培要点：解放赤生育期比較短，应注意深耕，施足基肥，适当早栽，早施追肥，促使早发。要合理密植，增加每亩基本苗数，控制无效分蘖。由于秧苗期生长比較緩慢，应加强秧田管理，保証秧苗健壮。成熟时必須及时收割，以免落粒損失。



解放赤

急 猴 子

来源及产量：急猴子是南通地区古老的农家品种，属于中熟稻类型，主要分布于海安、如皋等县，里下河地区各县也有种植。在如皋县城西一带，又叫它四十子。据如皋县1956年调查，该县种植的急猴子从海安县引进的，一般亩产300斤，高的亩产400斤，产量不稳定。近年来发展双季稻，可以作为前季早稻种植。

特征特性：急猴子茎秆细矮，只有2~3尺。穗短粒少，着粒也稀。据前华东农科所记载，穗长5.5寸，每穗50.3粒，不实率为13.8%。单穗粒重1.17克，单株粒重5.95克，千粒重26.13克。有顶芒，为秆黄色，壳、稃尖和护颖都是秆黄色。米色白，腹白小，品质较差，病害、螟害都轻，生育期为120天。在当地种植。谷雨播种，小满栽秧，立秋后成熟。前华东农科所记载（南京），4月26日播种，7月23日抽穗，8月23日成熟。

栽培要点：急猴子生长期短，营养积累少，因而产量低，因此必须实行早播（清明前播种）早栽，争取多积累营养物质，提高产量。为了达到这一目的，要相应地要改进浸种、催芽方法和秧田管理技术，防止烂秧；要实行密植，以每亩30~40万苗为宜；应施足基肥，追施速效肥料，后期多施磷、钾肥，以提高结实率。

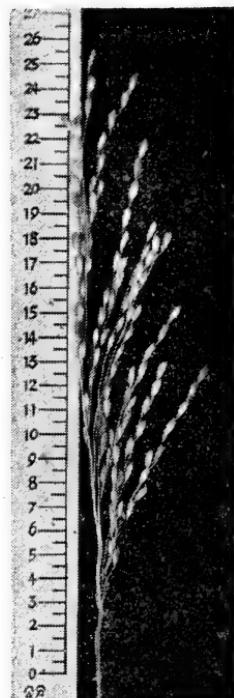
帽 子 头

来源与分布：帽子头是伪东南大学农科和中大农学院在1923~1929年育成，在南京、江宁、溧水、溧阳、句容、丹徒、六合、江浦等丘陵地带种植面积很广，与当地的黄瓜秧同为中熟秧稻的主要品种之一；兴化、江都等地也有较大面积种植。解放以后，中农四号、胜利秧、一线红等新品种推广后，帽子头的种植面积缩减，但在山区仍有种植。1957年各地调查，共13.5万余亩。产量比较稳定，一般亩产400斤左右。1952年兴化县开展品种评比工作，群众认为

帽子头是产量稳定,适应性强的品种之一。該县調查結果,一般亩产在500斤左右。

特征特性: 帽子头莖秆較粗,分蘖力强,一般植株高达3.5~4尺。穗长5~6寸,着粒較稀,平均每穗80~100粒,大穗有180粒,不实粒不多,一般只占5~10%。出穗迅速整齐,露出劍叶。谷壳无芒,黃壳,护穎短,秆黃色,稃尖也是秆黃色,谷粒长椭圆形,千粒重22~25克。南京一带农民認為帽子头谷粒輕,不及当地八十子、黃瓜秧重。出米率高,一般糙米率达80%,透明性好,商品价值高,但漲性不大,粘性小。生育期120~130天,是中熟秈稻类型中比較早熟的品种。宁鎮一带在谷雨前后落谷,小滿前后栽插,大暑到立秋間抽穗,处暑前后成熟;也有把帽子头充作小麦后作的,可在立夏播种,芒种后插秧,立秋后抽穗,处暑后成熟。兴化县1952年調查,在谷雨前后播种,小滿前后移栽,立秋前1~2天到立秋后3天抽穗整齐,处暑后5~7天成熟。

栽培要点: 帽子头除应深耕足肥外,應該实行大小行条栽。麦后栽插的應該隨收、隨耕、隨施肥、隨栽秧、力爭早插,早发,这是高产多收的主要措施。成熟时应組織搶收,避免落粒損失。



帽子头

桂 花 私

来源及产量: 桂花秧是南通沿江沿运河地区的农家秈稻品种,属于早中秈类型。在这一带种植已有50多年的历史。据如皋县1956年調查,該县蘆港、倪健一带种植較多,一般亩产近400斤,高的500斤,产量还比較稳定,比急猴子等增产20%以上。由于成熟早,收后都能种一季蕓麦或胡蘿卜,群众很喜欢种植。

特征特性：桂花籼莖秆較高，一般在3.5~4尺，穗長达6~7寸，全穗70~100粒。据前华东农科所1957年記載，穗長6.3寸，平均每穗78.6粒，但不实粒多达28.9%，单穗粒重1.43克，单株粒重4.87克，千粒重24.93克。无芒，壳与稃尖都是秆黃色。米白，腹白小，漲性大，品質尚佳。分蘖力弱。易于落粒。成熟时常倒伏，不宜施过多氮肥。螟害較重。1957年在該所宣布記載，4月26播种，7月24日齐穗，8月24日成熟，生育期为120天。

栽培要点：桂花籼生育期短，应早播、早插，以求早发应选用早元麦、綠肥、油菜茬种植。要施足基肥，中期重施鉀肥，結合烤田，以健秆固根。为爭取高产多收，应密植4~5万穴，每穴8株左右。应注意施用穗肥、粒肥，以提高結实率。該品种成熟后落粒損失达15%以上，應該及时收获。

晚籼

紅洋籼

来源及产量：紅洋籼属晚熟籼稻类型，是宜兴县一带的农家籼稻品种，分布在宜兴、溧阳等地，亩产400~450斤左右，高的达600斤以上。

特征特性：紅洋籼植株中等，株高一般3.5尺左右。穗子比較长，一般7寸左右，着粒密度中等，平均每穗90粒左右，結实率高达90%以上。谷粒細长，較小，谷壳茶褐色，无芒，稃尖秆黃色，千粒重为20克左右。米質佳，无腹白，吃口好，但漲性較差。

該品种分蘖力比較强，无效分蘖多，莖秆較細，但較坚韧，較吃肥，风大时有倒伏現象。成熟期及时收获，落粒甚少。白叶枯病較輕，螟害較重，白穗率約15%左右。生育期較长，一般在140天左右。宜兴县一带在小滿前3天播种，夏至移栽，处暑白露間抽穗，寒露后5~6天收获。前华东农科所在南京直播，5月中旬播种，7月30日分蘖盛期，9月4日~6日抽穗，10月初成熟。

栽培要点：紅洋秧应合理密植，适当增加每穴株数，以增加基本苗，控制无效分蘖，提高产量。要施足基肥，适时追肥，以充分供应生育需要。

蘆秆私

来源及产量：蘆秆秧系宜兴县一带的农家品种，属晚熟秧稻类型，通常亩产500斤左右，1958年，水、土、肥、密等栽培条件改善，丰产田产量在千斤以上。在秧稻品种中，产量比較高。分布在宜兴、溧阳一带圩田地区种植，頗受群众欢迎。

特征特性：蘆秆秧植株較高，一般株高在3.7尺左右。叶闊，莖秆粗硬，耐肥，通常沒有倒伏現象。穗大粒多，一般长6寸以上，着粒密，平均每穗100粒左右，谷粒飽滿，飽滿粒90%以上，不实粒甚少。单穗粒重高达2.06克，比同类型一般品种高出30~50%。谷壳秆黃色，无芒，稃尖亦呈秆黃色，千粒重25克左右。米質中等，腹白較大。

該品种分蘖力弱，有效分蘖率也不高，約占50%左右。抗病力比較强，白叶枯病甚輕；但易遭螟害，白穗較多。生育期140天左右。宜兴县一带在小滿前2~3天播种，夏至移栽，处暑白露間抽穗，寒露后6~7天成熟，生育期約145天。前华东农科所在南京直播，5月中旬落谷，7月底分蘖盛期，8月22日始穗，至24日齐穗，9月28日成熟，生育期約135天左右。

栽培要点：蘆秆秧分蘖少，应合理密植，增加每亩总穗数。但叶子闊而大，应注意改进密植方法，以便通风透光良好，提高产量。要施足基肥，适时早施追肥和酌施穗肥、粒肥。必須做好治螟工作，以免螟害損失。

脫壳白

来源及产量：脫壳白属晚秧类型，是如皋县东部地区的农家

品种，在該县丁埝一带种植历史很长，群众又称为大叶秧。常年亩产350斤左右，高的500斤以上，产量不甚稳定。

特征特性：植株高大，一般都在4.3~4.5尺。莖秆粗壯，葉寬大。穗較長，一般在6.5~7寸，着粒密度中等，每穗有90~100粒，不实粒多，有时达1/3左右。无芒，谷壳及稃尖色均呈秆黃色，粒型大，千粒重24~26克。谷壳薄，出米率高，米粒大，腹白亦大，米質中等。

該品种莖秆細弱，耐肥力中等，遇大风即有倒伏、落粒。分蘖率低，但有效分蘖較多。对病害的抵抗力較强，仅有輕微的感染；白穗亦不常見。在如皋埝一带，群众用小麦茬种植，一般在立夏前2~3天播种，芒种前3~4天移栽，立秋前1~2天抽穗，寒露前6~7天成熟，生长期150余天。在南京直播，4月26日（谷雨后5~6天）种植，7月27日（大暑后3~4天）开始抽穗，9月2日（白露前3~4天）成熟。

栽培要点：适于密植，实行深耕，以利于根系下扎，防止倒伏。由于該品种叶子寬大，在水肥管理上必須特別注意，否則更易引起徒长披叶、黃叶、烂苗、倒伏，招致减产。要根据生育要求，有节奏的供应肥料，使莖秆粗壯坚实，穗大粒飽，不倒伏。

歪 八 担

来源及产量：歪八担属晚熟籼稻类型。是句容县的农家籼稻品种，产量比較高，常年亩产500斤左右，高的有700~800斤的。在这一带是一个比較优良的籼稻品种。

特征特性：歪八担植株很高，一般高4尺左右，最高达4.5尺。莖秆粗壯，很吃肥，通常不易倒伏。穗大粒多，一般穗长7寸左右，着粒密，每穗100~120粒，不实粒約占15%左右，单穗粒重高，一般2.04克，比当地一般籼稻增加30~50%，千粒重23~27克。谷粒无芒，黃壳。米質中等，腹白較大。分蘖力弱，但有效分蘖率高。一般病害輕微，螟害較重。生育期150余天，一般在立夏左

右播种，芒种左右移栽，处暑前后抽穗，寒露左右成熟。前华东农科所在南京直播，4月26日落谷，7月30日分蘖盛期，8月17日始穗，19日齐穗，9月21日成熟。

栽培要点：該品种需肥較多，应施足基肥，合理分期追肥，特別注意施用穗肥、粒肥。分蘖少，宜密植，并适当增加每穴株数（8株左右为宜），以增加每亩总穗数，提高产量。必須做好治螟工作，以免为害損失。

江 西 晚

来源与分布：江西晚是镇江山区普遍种植的适应性強的一个晚熟籼稻品种。

产量情况：过去由于耕作粗放，所以江西晚的产量不高；但在同样条件下，江西晚比一般籼稻品种显著增产。以往常年亩产300斤左右，高的也能达到700~800斤。句容县西城农业社于1956年种的43.4亩江西晚，每亩平均产量在300斤以上；1957年种的46.4亩江西晚，平均单产达365.5斤；江宁县紅星农业社种的江西晚，单产457斤。

应用价值：江西晚适应性強，耐旱特別强，迟播对产量影响不大，在容易受旱灾的山区能抗旱晚播，作备荒之用。

特征特性：植株較矮，高約3尺左右。莖秆細軟，叶片較狭，呈披散状，叶色黃綠。穗头較小，一般4~5寸；着粒密度中等，每穗100粒左右，結实率高，平均在90%以上。谷粒細，千粒重約20~22克，无芒，壳花褐色。种皮薄，糙米率75~80%，腹白小，米質好，吃口佳。

分蘖力較强，有效分蘖率极高，一般在90%左右。耐肥、耐旱、耐瘠，成熟时易倒伏，能抗低温。病害較輕。易落粒。有早播早熟、迟播不迟收的特点，生长期約150~155天。江宁县陶吳一带在5月13日播种，6月25日移栽，6月10日至28日分蘖，9月7日至11日抽穗，10月12日至15日成熟，生育期为153天。

栽培要点：

1. 江西晚莖秆細軟，容易倒伏，必須施足基肥，适时追肥，以防止倒伏減產。
2. 江西晚落粒多，成熟時應注意及時收割，減少落粒損失。
3. 江西晚可以適當遲播，但最遲不能遲過立秋，否則白穗率增加，產量受到影響。

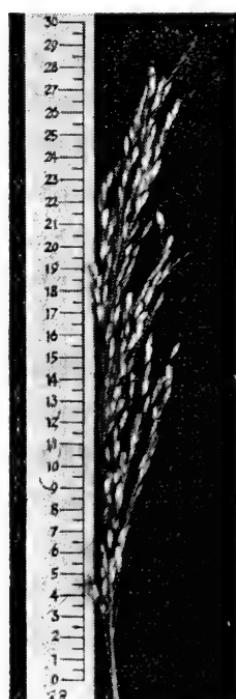
青 粘

来源与分布：青粘是一種晚籼类型的深水稻，原产湖北省江汉平原，耐水性强，能够随水生长，所以又名浮生稻，在低洼多雨地区种植面积很广，很受群众欢迎。1955年开始引入我省，先后在揚州、宝应、盐城、盱眙等湖蕩地区試种，能够适应这一带气候、土壤条件，目前在高邮、宝应、洪澤湖等低洼地区均有种植。

产量情况：在几年來試种过程中，由于栽培管理沒有適應該品种的要求，产量不高，一般亩产300斤左右。1958年，各地掌握了青粘晚熟易遭螟害等特点，加强管理与治螟工作，产量一般达到500斤，高产的达800斤。

应用价值：我省湖蕩水面很大，无錫、吳江、宜兴、溧阳、江都、高邮、宝应、泗洪、洪澤、盱眙、泗阳、宿迁、新沂、邳县、沛县等地均有較大的湖蕩，在水深3尺的淺湖地带种植青粘还是适宜的。特別在南部地区，无霜期有200多天，具备高产条件，更宜种植。如果結合养魚，更是一举两得。

特征特性：青粘植株高达5尺以上，在深水地区可随水长至8尺多高。分蘖力强，根据試驗，单株分蘖可以达到24根，根系很发



青 粘

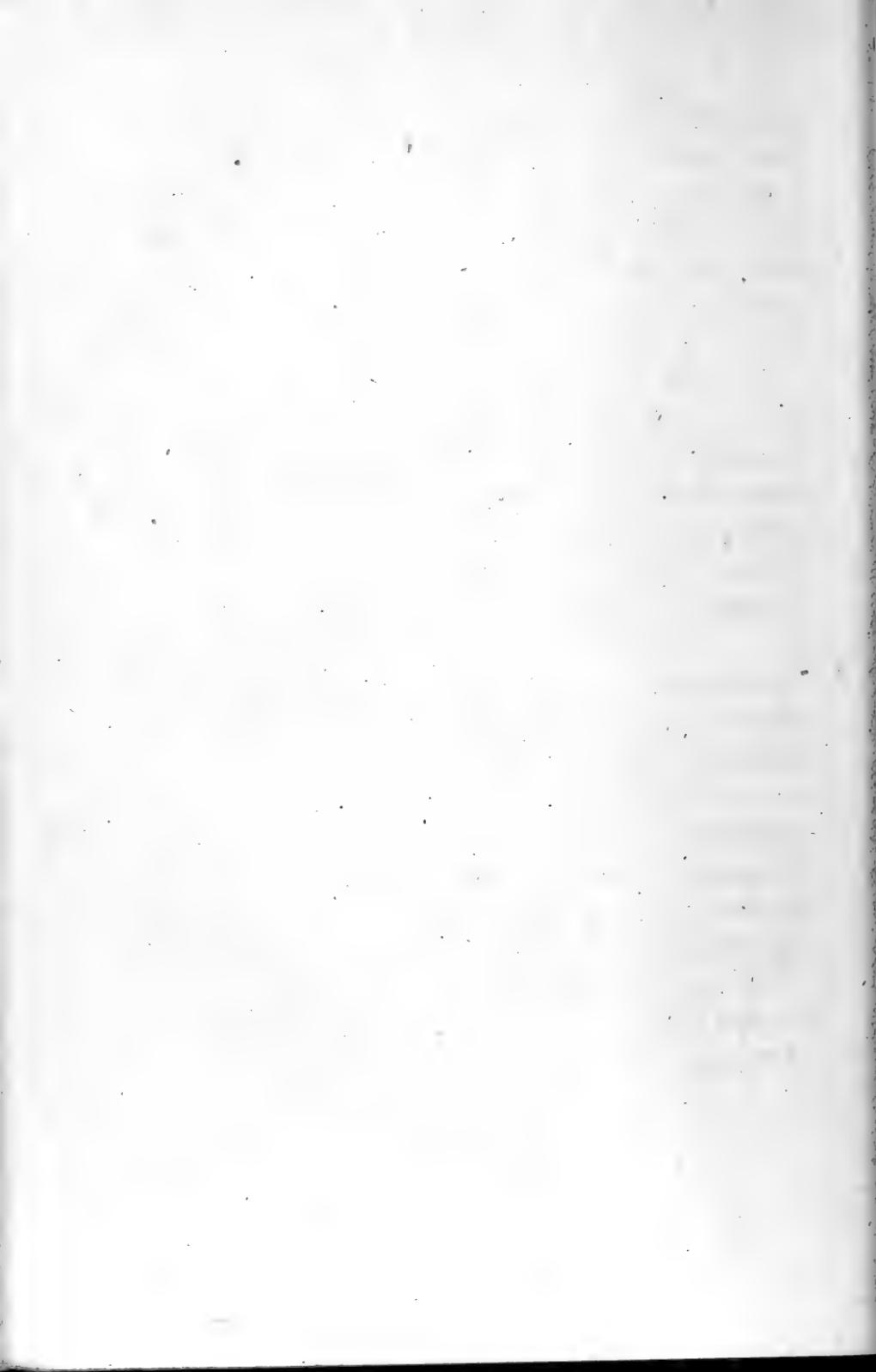
达，在分蘖节上还有浮生根，在深水期间有加强支撑的作用。茎秆粗壮，与芦葦差不多；但风大时也会倒伏。叶鞘寬长，劍叶直竖，叶片較寬。穗长达7寸，着粒稀，每穗82~120粒。揚花授粉期如遇大风急雨天气，往往穠粒較多，不实率达16.05%。壳色棕黃，壳較厚而多毛，无芒，稃及稃尖均为秆黃色，护穎短，色淡黃，稃毛多。干谷千粒重25~27克。易落粒。米質較差，米色不白，米粒較肥大，糙米率72.2%。耐水性很强，在营养生长期間，只要苗頂露出水面2~3寸，植株就能随水的增漲而向上伸长；在大水时，如全部淹没，只要2天內退水，能够很快恢复生长。在耐旱能力上也表現很好，如田面龟裂，只要孕穗时期能及时灌溉，还有一定收成。生育期在沿江一带为145~150天；在高宝、洪澤湖一带有160天左右。据揚州試驗站記載，枯心苗4.5%，白穗率0.64%，5月7日播种，9月12日抽穗，10月11日成熟，生育期147天。

栽培要点：

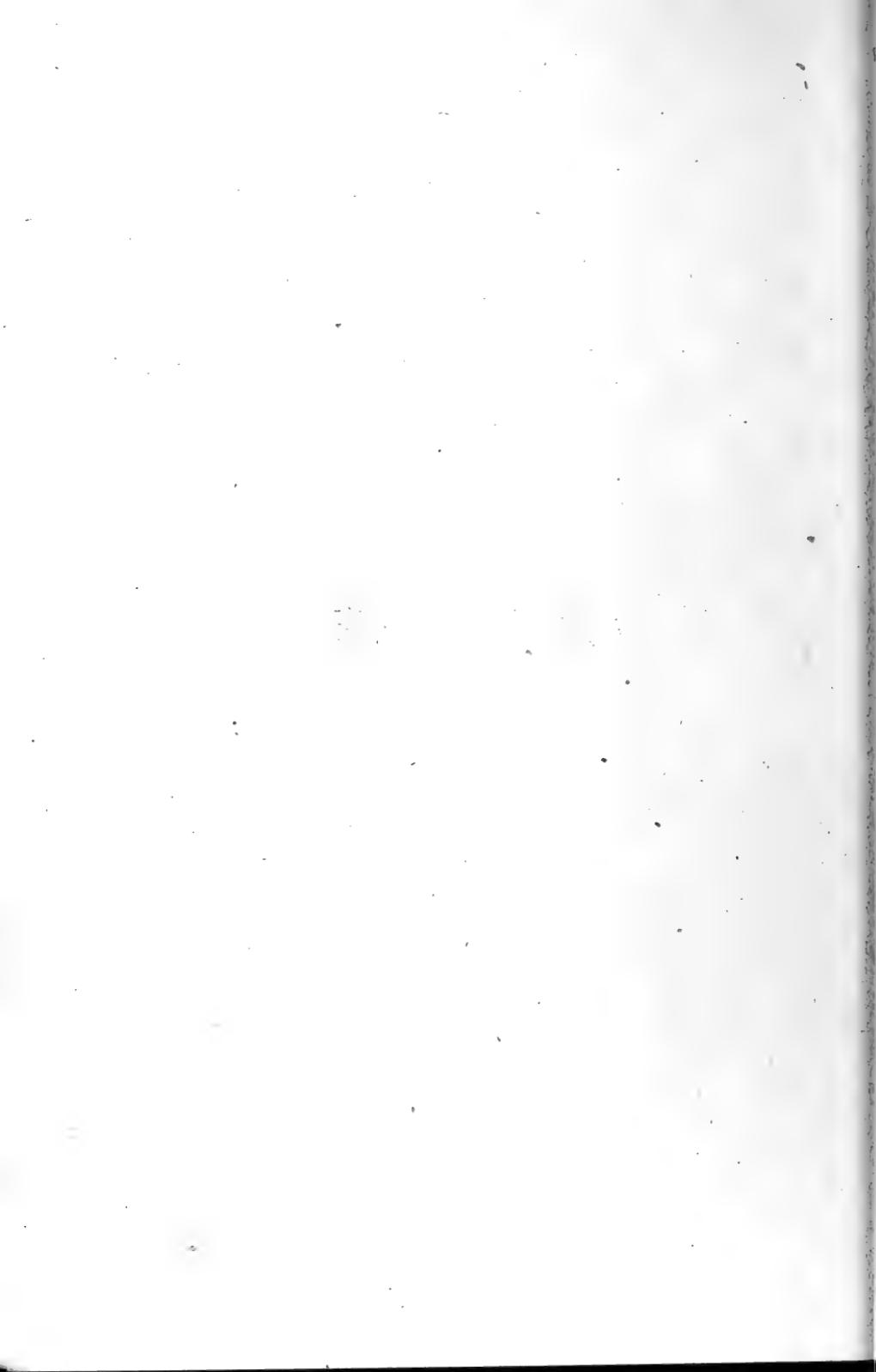
1. 掌握水位情况，及时育成老健秧。青粘主要种植在沿湖淺水地带，必須切实掌握水位升降規律。由于苗期特別是移植后尚未轉青阶段最怕沒顶，因此播种期应根据各地水情加以調整。我省一般在谷雨前后播种，秧龄一般35~45天。

2. 注意密植匀栽，深水稻虽不同于一般水稻，但密植还是一个重要的增产措施。1957年，盱眙县三河农場种植的青粘，由于密度不够，亩产仅300斤左右；1958年各地注意增加株数，产量也跃增一倍多。今后应注意縮小株行距，每亩栽插5万穴，每穴4~5本（因莖秆粗，每穴本数可稍少），达到20万株以上，产量还可增加。

3. 因为在深水期追肥比較困难，必須在冬季退水后施足基肥，保証該品种在生长过程中有足够的养分供应，才可能获得高产；但在淺水种植时，应考虑分期追肥。



旱 稻



团 头 旱

来源及产量：团头旱是銅山县的优良农家旱稻品种之一，主要分布在銅山、徐州市郊等地，以賀村一带种植較多。一般亩产300~400斤，栽培管理精細的可达500斤左右。增产潜力巨大，在提高栽培技术的条件下，产量更可提高。

特征特性：团头旱属粳稻类型的旱稻品种。植株高度中等，一般为3尺左右。莖秆坚硬，耐肥，不易倒伏，能抵抗較强的风力；在徐州一带，虽遇风力为7~8級的台风，仍直立而不倒伏。耐旱、耐澆力强，病害极輕。穗长5.5~6寸，着粒不密，每穗50粒左右，不实率为10%左右，千粒重为27~29克。谷粒无芒或有短芒，稃毛多，护穎短，稃、稃尖、护穎均为秆黃色。米粒紅色，腹白小，品质中等。在徐州，团头旱于6月11日播种，6月19日出苗，7月15日为分蘖盛期，8月21日孕穗，8月31日始穗，9月5日齐穗，10月3日成熟，生育期为115天。

栽培要点：整地要求精細，以保証全苗。团头旱具有較强的耐旱性，但在播种后孕穗期、成熟期仍需有一定的水分，才能使粒数增多，谷粒飽滿。团头旱較耐肥，应施足基肥和分期施追肥，加强田間管理。深耕足肥，精細管理，有显著的增产效果。团头旱早播的产量高。1956年，徐州試驗站在賀村种植的团头旱，由于土壤比較肥沃，冬季休閑，播种期比一般田提早10多天，亩产551.35斤。团头旱适宜于用大元麦茬及綠肥茬栽培；在二年三熟制地区可作春稻栽培；如与小麦輪作，只要抓紧时间收割整地，不致影响小麦播种。为了合理搭配品种，今后双季稻地区可作为早粳試种。

东 海 粳 稻

来源及产量：东海粳稻原产东海县一带，系当地优良农家旱稻品种之一，很受群众欢迎，主要分布在东海、赣榆等地，徐州专区

各县亦有部分种植。一般亩产300~400斤，高的可收500斤以上。1958年，在改进栽培技术等条件下，在较大面积上亩产达700斤以上。

特征特性：东海粳稻属粳稻类型的旱稻品种。株高2.5~3尺，茎秆粗硬，抗风，抗倒伏。具有较强的耐旱力和耐肥力，在徐州地区是最耐涝的一个旱稻品种。分蘖力中等，有效分蘖率高，一般近90%。能抵抗白叶枯病等病害，有轻微螟害。穗长5.5寸左右，着粒密度中等，每穗60~70粒，大穗可达70粒以上，不实率一般为15%左右，千粒重达28克以上，高的有30克。谷粒有长芒，稃毛多，稃为秆黄色，稃尖为紫红色，护颖短，为秆黄色。米色白，无腹白，米粒整齐，品质上等，出米率一般达76%，为米质较优良的一个旱稻品种。东海粳稻一般在6月上旬播种，7月中旬开始分蘖，8月下旬孕穗，9月初抽穗，10月上旬成熟，生育期为120天左右。据徐州试验站旱稻品种比较试验记载，6月11日播种，6月20日出苗，8月26日孕穗，9月2日始穗，9月9日齐穗，10月8日成熟，生育期为120天；自出苗至抽穗为79天，出苗至成熟为109天。

栽培要点：土地应深耕，整地要精细，基肥要足，并适当增加播种量，保证出苗的密度，提高成苗率。东海粳稻的耐涝性强，在雨水充沛的条件下，生长发育更好，因此在水利条件良好的地区，可试改为水稻。这在提高产量上有重要的作用。东海粳稻可作早稻的搭配品种之一，但要加强培育。

粘 稻

来源及产量：粘稻系流阳县一带的农家旱稻品种，属糯稻类型，在当地种植历史较长，主要分布在淮阴专区各县，徐州专区的部分县亦有引进种植。粘稻的产量尚高，一般亩产300~350斤，高的可达400~500斤，一般比籼稻类型的旱稻品种要高10%左右。在改进栽培技术的条件下，还有一定的增产潜力。

特征特性：粘稻植株高度中等，在2.5~2.8尺之間。莖秆粗硬，不易倒伏。具有較強的耐旱力与耐肥力，耐澇力与分蘖力中等，有效分蘖率不高。病害較輕，有輕微的螟害。穗長5~5.5寸，大穗近6寸，着粒不密，每穗50~60粒，不实率低，一般在10%以下，是旱稻品种中不实率較低的品种，不实率比邳县旱稻秃头糯約低80%左右。落粒較多。千粒重为26~28克。谷粒有短芒，稃与稃尖均为紫褐色，稃毛多，护穎短，为紫色。米粒紅色，无腹白，品質中等。粘稻一般在6月上中旬播种，7月上中旬开始分蘖，8月下旬孕穗，9月上旬抽穗，10月上中旬成熟，生育期为120天左右；据徐州試驗站旱稻品种对比試驗結果，6月11日播种，6月19日出苗，7月12日开始分蘖，8月27日孕穗，9月6日始穗，9月12日齐穗，10月11日成熟，生育期为123天。

栽培要点：除深耕，精細整地，保証出苗整齐外，由于比較耐肥，必須施足基肥，分期适时追肥。这对产量的高低有很大的关系。在粘稻的各个主要生育阶段中必須供給适量的水分，以促进生长发育。粘稻較易落粒，成熟时应及时收获，以防落粒損失。

秃 头 糯

来源及产量：秃头糯原产邳县，是当地种植历史較长的糯稻类型的农家旱稻品种，主要分布在邳县及邳县附近的几个县。一般亩产250~300斤，高的可达400余斤。在徐州地区种植，产量較沭阳粘稻稍低。

特征特性：邳县秃头糯的植株高度中等，高2.5~2.8尺。莖秆粗硬，抗风，抗倒伏，具有較強的耐旱、耐澇、耐肥力。生长整齐。分蘖力不强，有效分蘖率高，一般近90%。病害极輕，螟害亦輕。穗長5~5.5寸，着粒密度中等，每穗50~60粒，不实率一般占15%左右。落粒中等。谷粒大小中等，千粒重为26~28克。谷粒无芒，稃毛多，稃与稃尖均为秆黃色，护穎短，亦为秆黃色。米色白，无腹白，品質中等。据徐州試驗站旱稻品种比較試驗記載，6月

11日播种，6月19日出苗，7月23日开始分蘖，8月24日孕穗，9月2日始穗，9月9日齐穗，10月8日成熟，播种至出苗9天，出苗至抽穗81天，抽穗至成熟30天，生育期为120天。

栽培要点：如栽培条件优越，邳县秃头糯的增产潜力就很大。因分蘖力不强，必须合理密植。要采取适宜的措施，保证出苗整齐，基本苗多，成苗率高。因耐肥，应施足基肥，分期适时追肥。在孕穗、扬花期间土壤保持湿润，可以促进生长发育，有显著的增产效果。

芒 稻

来源及产量：芒稻系新海连市的一个比较优良的农家旱稻品种，属粳稻类型，主要分布在新海连市一带，徐州专区各县以及淮阴专区一部分县亦有种植。一般亩产300斤以上，高的可达500斤左右。

特征特性：芒稻的植株高度中等，一般高2.5尺左右，茎秆较坚韧，抗风，抗倒伏。具有较强的耐旱、耐涝、耐肥力。螟害及白叶枯病均极轻，分蘖力强，如分蘖期间雨水多，分蘖数更多，有效分蘖率一般达80%。穗长5寸左右，每穗40~50粒，千粒重为27~29克。谷粒有长芒，稃为秆黄色，稃尖为紫红色，稃毛多，护颖短，为秆黄色。米色白，腹白小，品质中等。据徐州试验站旱稻品种比较试验记载，6月11日播种，6月19日出苗，8月26日孕穗，9月3日始穗，9月9日齐穗，10月8日成熟，播种至出苗9天，出苗至抽穗81天，抽穗至成熟30天，生育期为120天。

栽培要点：芒稻虽耐旱，但在主要生育阶段中（如分蘖、孕穗、抽穗等阶段），仍然必须供给一定的水分，以保证生长发育良好，分蘖才快，抽穗才整齐，否则分蘖期延长，抽穗陆续不齐，成熟不一致。整地要精细，要结合做好保墒工作，促使种子发芽迅速而整齐。无论直播或移栽的，均须合理密植。因耐肥，除施足基肥外，必须及时追肥和做好中耕除草工作。

旱紅蓮子

来源及产量：旱紅蓮子为东海县的农家旱稻品种，种植历史較久，主要分布在东海、赣榆等县。这个品种的产量較当地的旱稻高10%左右，通常亩产300~350斤，高的可收500斤以上。

特征特性：旱紅蓮子属秈稻类型的旱稻品种。植株不高，一般为2~2.5尺。莖秆較坚韧，很少发现倒伏現象，抗风力强。耐旱力、耐澆力、分蘖力与耐肥力中等，耐旱力比当地的大旱稻、牛皮旱等旱稻品种稍差。白叶枯病极輕，很少发现螟害。穗长5~5.5寸，每穗30~40粒，着粒密度較稀，較易落粒，千粒重为25~27克。谷粒无芒，稃毛多，护穎短，稃、稃尖及护穎均为秆黃色。米粒紅色，腹白小，品質中等。

旱紅蓮子是徐州专区旱稻品种中成熟最早的一个品种，比当地其他旱稻品种要早熟10天以上，生育期在100天以内，一般98天左右。根据徐州試驗站品种对比觀察記載，6月11日播种，6月18日出苗，7月4日开始分蘖，8月4日孕穗，8月11日始穗，8月20日齐穗，9月16日成熟，播种至出苗8天，出苗至抽穗62天，抽穗至成熟28天，生育期为98天。

栽培要点：与其他旱稻品种一样，必須精細整地，保墒蓄水，播种后土壤保持湿润，以保証出苗整齐。基肥要足，同时必須早施追肥，在分蘖、孕穗、抽穗和成熟等主要生育阶段中要保証供給一定的水分，以促进生长发育，获得丰收。

小紅芒

来源及产量：小紅芒系赣榆、东海县一带种植較普遍的农家旱稻品种，属稈稻类型。徐州专区各县都有种植，面积不大，以赣榆、东海等县种植較多，淮阴专区部分县亦有种植。一般亩产250~300斤，高的可收400余斤；只要改进栽培措施，滿足小紅芒对

外界条件的要求，增产潜力还是很大的。

特征特性：植株一般高2.5尺左右，生长好的可近3尺。莖秆粗硬，抗风，抗倒伏，具有較强的耐旱、耐肥、耐澇，抗逆力强，病害极輕，螟害亦輕微。分蘖力与有效分蘖率均属中等。穗长5寸左右，着粒密度較稀，每穗40~50粒，不实率与落粒中等，干谷的千粒重为26~28克。谷粒有长芒，稃毛多，稃为茶褐色，稃尖为赤褐色，护穎短，为秆黃色。米色白，腹白小，品質中等。据徐州試驗站觀察記載，6月11日播种，6月19日出苗，7月15日~8月17日为分蘖期，8月14日孕穗，8月23日始穗，8月30日齐穗，9月29日成熟，播种至出苗11天，出苗至抽穗69天，生育期为111天。

栽培要点：播种前必須精細整地，保持土壤湿润，以利出苗。播种后如遇土壤板結，应輕輕疏松土面，使出苗迅速，提高成苗率。小紅芒較耐肥，除施足腐熟的基肥外，必須分期追肥；最好能施用速效性肥料作穗肥。在各个主要生育阶段中，要供給适量的水分，以促进生长发育。

小 紅 豇

来源及产量：小紅豇系揚州一带的农家旱稻品种，属籼稻类型，主要分布在鎮仪六山区，徐州专区亦有种植。在徐州地区种植的小紅豇，亩产300斤上下；在揚州一带种植小紅豇，亩产450斤左右，高的可收500斤以上。

特征特性：植株高度中等，在雨量較充沛的地区生长較好，株高、穗长等相应增长。在揚州一带种植，株高近3尺；在徐州一带种植，株高2.5尺左右。莖秆坚韧中等；在徐州种植，遇有較大风力，有倾斜現象，但不影响生育；在揚州一带种植，常有倒伏現象发生。在揚州地区种植的，穗长5~6寸，每穗只有45~50粒；在徐州地区种植的穗长4.5~5寸；着粒較稀，每穗55粒左右落粒較多。耐旱、耐肥力中等，耐澇較強。在有适量水分的情况下，分蘖力比在一直干旱情况下的强；在干旱情况下甚至很少分蘖。在徐州

一带种植的，病害輕；无论在揚州、徐州等地种植的，螟害均輕。千粒重为 28 克左右，谷粒无芒，稃与稃尖均为秆黃色（在徐州一带种植的，有时为茶褐色），护穎短，为秆黃色。米色淡紅，腹白小，品质中等。揚州地区一般在 5 月下旬播种，8 月下旬成熟；如 6 月下旬播种，9 月上旬即可成熟，生育期为 88~92 天，为生育期較短的品种。这个品种早播与迟播，对成熟期的影响不大，但迟播的产量、穗长、每穗粒数显著降低。据揚州試驗站試驗，第一期于 5 月 24 日播种，5 月 31 日出苗，出苗率 81.2%，7 月 2 日分蘖盛期，7 月 25 日始穗，7 月 30 日齐穗，8 月 23 日成熟，生育期为 92 天，其株高 2.8 尺，穗长 5.5 寸，每穗平均 55.2 粒，不实粒占 10.3%，千粒重为 27.3 克，糙米率达 78%，单产为 458.8 斤；第二期于 6 月 14 日播种，6 月 19 日出苗，出苗率 92.3%，7 月 16 日分蘖盛期，8 月 7 日始穗，8 月 10 日齐穗，9 月 9 日成熟，生育期为 88 天，其株高 3 尺，穗长 4.8 寸，平均每穗 43.3 粒，不实粒占 11.7%，千粒重为 27.8 克，糙米率为 72.8%，单产为 412 斤；两者相比，早播的比迟播的产量每亩高 48.8 斤，出米率高 5.2%。在徐州一带种植的，据徐州試驗站記載，6 月 11 日播种，6 月 18 日出苗，8 月 13 日孕穗，8 月中旬抽穗，9 月 28 日成熟，生育期为 110 天。在金坛一带丘陵地区种植的，4 月 28 日播种，5 月 7 日出苗，7 月 17 日始穗，7 月 20 日齐穗，8 月 12 日成熟，生育期为 106 天。

栽培要点：

1. 播种期、分蘖期、孕穗期及抽穗期应供给一定的水分。分蘖少，宜于密植，增加每亩总穗数，以提高产量。
2. 生育期較短，除施足基肥外，还要及早施用追肥。落粒較多，要及时收获，以防落粒损失。

脱壳白

来源及产量：脱壳白为流阳县一带的农家旱稻品种，属籼稻类型，主要分布在淮阴专区各县，徐州专区部分县亦有零星种植。

一般亩产 250~300 斤，高的可收 400 斤以上。

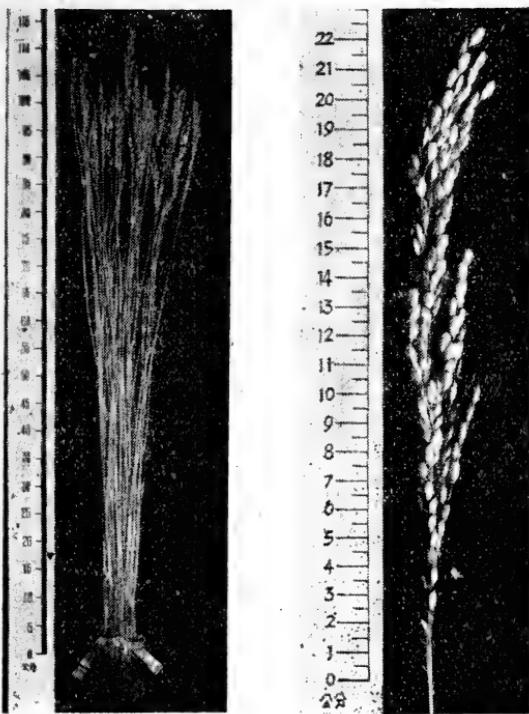
特征特性：脱壳白的植株高度中等，在 2.5~3 尺之間。莖秆尚坚硬，在正常情况下无倒伏現象；耐旱力、耐肥力与分蘖力强，有效分蘖不高。耐澇力中等。病害极輕，有輕度螟害。穗长 4.5~5 寸，着粒密度中等，每穗平均 50 粒左右，大穗在 60 粒左右，不实率为 18% 左右。落粒中等，千粒重为 26~28 克。谷粒无芒或間有短芒，稃毛多，稃与稃尖均为秆黃色，护穎短，亦为秆黃。米粒紅色，腹白小，品質中等。当地一般在 6 月上中旬播种，8 月中旬孕穗，8 月底 9 月初抽穗，抽穗不够整齐，10 月初成熟，生育期为 115 天左右。据徐州試驗站品种比較試驗記載，6 月 11 日播种，6 月 19 日出苗，7 月 12 日开始分蘖，分蘖期較长，前后将近 30 天，8 月 19 日孕穗，8 月 26 日始穗，9 月 6 日齐穗，始穗至齐穗达 12 天，10 月 5 日成熟，生育期为 117 天。

栽培要点：脱壳白有效分蘖率不高，应合理密植，播种要密，不宜多发棵。播种前要深耕細耙，精細整地，保持土壤湿润，以求出苗整齐，提高成苗率。在各个主要生育阶段中要供給适量水分，以促进生长发育。成熟时要及时收获，以防落粒損失。

小 白 壳

来源及产量：小白壳原产浏阳，系籼稻类型的农家旱稻品种，种植历史較长，主要分布在浏阳县，徐淮两个专区交界的地区也有种植。常年亩产 350 斤，高的可收 500 斤左右；产量比当地的脱壳白等旱稻品种稍高。

特征特性：小白壳植株高度中等，一般高达 2.5~3 尺。莖秆較坚韧，很少发现有倒伏現象，能抗风。有較强的耐旱力、耐澇力与分蘖力，有效分蘖率为 65% 左右。耐肥力中等。穗长 5 寸，每穗 45~50 粒，大穗 50 粒以上，不实率一般为 20%，着粒密度中等。谷粒細长，千粒重 27~29 克。落粒較其他籼稻类型旱稻品种低。白叶枯病极輕，很少发现螟害。谷粒无芒、稃毛多，稃与稃尖为秆黃



流阳小白壳

色，护穎短，亦为秆黃色。米粒紅色，腹白大，品質中等。徐淮一带于6月上中旬播种，8月上旬孕穗，8月中旬抽穗，9月中旬成熟，生育期为100天左右。

栽培要点：精細整地，注意保墒。基肥要充分腐熟，并与土壤充分拌和，以保証出苗整齐和苗全苗壮。小白壳虽有較强的耐旱性，但在分蘖、孕穗、抽穗等阶段必須給予适量的水分，以促进生长发育。小白壳应合理密植，以求抽穗整齐和成熟一致。小白壳落粒虽較少，但仍应及时收获，以防落粒損失。

小斑尖

来源及产量：小斑尖系东海县一带的农家旱稻品种，属籼稻

类型，当地群众又称为早湖莲秧，栽培历史較久。主要分布东海、赣榆等县；东海全县均有种植。历年亩产300斤左右，高的可收400～500斤；产量与当地的大班尖旱稻相差不大，有时稍高。

特征特性：小班尖的植株高度中等，比旱紅蓮子稍高，一般株高2.5～3尺左右。莖秆中等坚硬，有时有倾斜程度的倒伏，但不影响結实成熟。耐肥、耐旱力中等，耐澆力較強，分蘖力亦强。比大旱稻等品种早熟7天左右，是当地旱稻品种中成熟較早的一个，与大班尖等品种相似。穗长5寸左右，每穗40～50粒，不实粒占20%以下。落粒中等，病害及螟害均輕。谷粒細长，千粒重高的达30克，一般为27～29克。谷粒无芒，稃及稃尖均为茶褐色，稃毛多，护穎短，为秆黃色。米色白，腹白較大，品質中等。当地一般在6月上中旬播种，8月上中旬孕穗，8月中下旬抽穗，9月下旬成熟，生育期为108～110天。

栽培要点：精細整地，播种时土壤应有适量水分，以促使种子发芽，出苗整齐。大田基肥要足，追肥要早施，并合理密植，增加控制分蘖。在各个主要生育阶段期中亦需有适量的水分，以保証生长良好。

大 斑 尖

来源及产量：大班尖系东海县一带的农家旱稻品种，属籼稻类型。主要分布在赣榆、东海等地，东海县种植較多。产量与小班尖相差不远，一般亩产300斤左右，高的可收400～500斤。

特征特性：大班尖的植株高度中等，一般为2.5尺左右。莖秆坚硬中等，有时有倾斜的倒伏現象，但对生长无多大影响。耐旱、耐肥力中等，耐澆力較強。分蘖力强，有效分蘖率亦高。比当地一般旱稻品种要早熟，与小班尖的成熟期相似，为当地成熟較早的旱稻品种之一。穗长5寸左右，每穗50粒上下，不实率一般，千粒重为27～29克，亦有高达30克的。谷粒細长。落粒稍多于小班尖。白叶枯病极輕，基本上沒有螟害，有时仅只有0.05%左右的白穗。

谷粒无芒，稃毛多，稃与稃尖均为茶褐色，护颖短，为秆黄色。米粒红色，腹白较大，品质中等，生育期与小班尖无多大差别，一般在6月上旬播种，8月上旬孕穗，8月中下旬抽穗，9月下旬成熟，生育期为110天左右。据徐州试验站记载，6月11日播种，6月18日出苗，7月8日开始分蘖，8月13日孕穗，8月21日始穗，8月28日齐穗，9月26日成熟，生育期为108天。

栽培要点：必须加强整地保墒工作，保证发芽快，出苗整齐。除施足基肥外，还必须适时追肥。在各个主要生育阶段中要供给适量的水分，以促进生长发育。注意及时收获，防止落粒损失。

牛 皮 旱

来源及产量：牛皮旱系东海县一带种植历史较久的农家旱稻品种，属籼稻类型。当地群众又叫做老来变、水牛皮。东海、赣榆等地均有种植。一般常年亩产250~300斤，高的可收400余斤。

特征特性：植株高度中等，一般为2.5尺左右，雨水充沛时可达3尺左右。茎秆较坚韧，不易倒伏。耐旱、耐涝力中等，具有较强的耐肥力。分蘖力中等，有效分蘖率70%以上。穗长5寸左右，每穗40~50粒，排列不密，不实率10~15%。与当地其他旱稻相比，比较不易落粒，落粒一般占8%左右。病害、螟害均轻。千粒重为26~28克，谷粒有长芒，稃与稃尖为褐色，稃毛多，护颖短，亦为褐色。米粒红色，腹白小，比较整齐，品质中等。当地在6月上旬播种，7月上旬开始分蘖，8月下旬孕穗，9月上旬抽穗，10月初成熟，生育期为115天。据徐州试验站旱稻对比试验记载，6月11日播种，6月19日出苗，7月8日开始分蘖，8月21日孕穗，9月1日始穗，9月6日齐穗，抽穗整齐，10月5日成熟，生育期为116天。

栽培要点：与其他旱稻品种相似，要深耕细耙，结合保墒，以保证早苗全苗。牛皮旱比较耐肥，除施足腐熟的基肥外，必须早施追肥。在各个主要生育阶段中应供给适量水分，以促进生长发育，抽穗成熟一致。这在提高单位面积产量上有显著效果。

小 白 稻

来源及产量：小白稻原产淮阴一带，系农家旱稻品种，属籼稻类型。种植历史已久。主要分布淮阴市、溧阳等地，徐州市郊以及铜山等县亦有零星种植。一般亩产300斤左右，高的可收400斤左右。

特征特性：小白稻的株高2.5~3尺。茎秆中等粗硬，在没有特大台风时，直立不倒。1957年，在成熟期遇台风，植株仅倾斜，对生长并无多大影响。所以，小白稻是抗倒伏能力较强的品种。耐旱力强，耐肥、耐涝力中等。分蘖力较强，分蘖期中如土壤湿润，分蘖数能显著增加。有效分蘖率在85%左右。在淮阴、徐州专区种植，很少发现病虫害。穗长4.5~5寸，着粒较稀，平均每穗45~50粒，较易落粒，不实率较高，千粒重为27~29克。谷粒无芒，稃毛多，稃与稃尖均为秆黄色，护颖短，亦为秆黄色。米粒红色，腹白小，品质中等。当地一般在6月上中旬播种，7月上旬开始分蘖，8月中旬孕穗，8月下旬抽穗，9月底成熟，生育期为105~110天。据徐州试验站早稻品种比较试验，6月11日播种，6月18日出苗，7月8日分蘖开始，8月13日孕穗，8月23日始穗，8月31日齐穗，9月28日成熟，生育期为110天。

栽培要点：小白稻虽具有较强的耐旱力，在一般干旱情况下，能正常生长，但在分蘖、孕穗、抽穗等主要生育阶段，应供给适量的水分，不宜脱水受旱。这不仅对它的生长发育更为有利，而且可以减少不实粒。因为小白稻落粒较多，成熟后应及时收获，以防遭受落粒损失。

无 芒 旱 稻

来源及产量：无芒旱稻原产常熟县，系农家旱稻品种之一，群众又称无芒陆稻，属粳稻类型。以往在常熟一带地势较高的旱地种

植，現在鎮揚山区、徐州等地亦有栽培。一般亩产 300~400 斤，产量高的可收 500 斤以上。如在主要生长发育阶段中供給适量的水分，改进栽培技术，无芒旱稻还是有一定的增产潜力。

特征特性：常熟无芒旱稻的植株較其他旱稻品种要高，一般高达 3~3.5 尺。莖秆粗硬，在鎮揚山区、徐州等地种植，均未倒伏。有較强的耐肥力，耐旱、耐勞力中等，病虫害較輕。分蘖力与有效分蘖率中等。穗长 5.5~6 寸，每穗 55~70 粒，是旱稻中每穗粒数比較多的一个品种；不实率为 10~15%，千粒重为 27~29 克。谷粒无芒，稃与稃尖为秆黃色，稃毛多，护穎短，亦为秆黃色。在金坛一带种植，4 月 28 日播种，5 月 7 日出苗，8 月 8 日始穗，8 月 12 日齐穗，8 月 20 日乳熟，8 月 31 日黃熟，播种至抽穗 102 天。抽穗至成熟 23 天，生育期为 125 天。在徐州地区种植，6 月 12 日播种，6 月 19 日出苗，8 月 17 日前为最高分蘖期，8 月 29 日孕穗，9 月 9 日始穗，9 月 15 日齐穗，10 月 13 日成熟，播种至出苗 10 天，出苗至抽穗 85 天，抽穗至成熟 29 天，生育期为 124 天。

栽培要点：无芒旱稻耐旱，需水量小，但雨水不調，尤其在孕穗与抽穗期长期干旱，对产量影响很大。据 1956 年在徐州試驗站的比較試驗結果，由于雨水較多，在 20 多个品种中，产量占第一位；1957 年，由于久旱，孕穗至成熟阶段无滴水滋潤，日照强，湿度低，蒸发量大，对稻株生长极为不利，因此产量大大降低。所以，在生长过程中，尤其在孕穗、抽穗阶段，必須供給一定水分，以促进生长发育，提高产量。无芒旱稻比較耐肥，应施足基肥，适时追肥和做好中耕除草，松土等工作。

蘆 花 稻

来源及产量：蘆花稻原产邳县，为农家旱稻品种，属籼稻类型。主要分布在邳县一带，徐州专区各县亦有部分种植。在徐州、銅山等地种植的蘆花稻，产量比东海县的大旱稻、牛皮旱等旱稻品种稍高，常年亩产 250~300 斤，高的可达 400 余斤。

特征特性：蘆花稻株高2.5~3尺，比大旱稻、牛皮旱等品种为高。莖秆亦較坚硬，很少倒伏，耐肥力較强。耐旱，耐澆力中等。分蘖力高，有效分蘖率一般在85%以上。病虫害极少发生。穗长近5寸，着粒較稀，每穗40粒左右；不实粒通常不超过10%，輕的在5%左右，是旱稻类型中不实粒較低的一个品种。千粒重为27~29克。

原产地一般在6月中旬播种，7月中旬至8月上旬为分蘖期，8月中下旬孕穗，8月底9月初抽穗，10月初成熟，生育期为110~115天。据徐州試驗站旱稻品种对比試驗觀察記載，6月11日播种，6月20日出苗，7月15日开始分蘖，8月19日孕穗，8月29日始穗，9月4日齐穗，10月3日成熟。生育期为114天。

栽培要点：各个主要生育阶段应有适量的水分供給，以提高产量；尤其在播种前，除深耕精細整地外，必須做好保墒工作，出苗才能快而整齐，成苗率亦高。基肥应施足，要用腐熟的肥料，并适时追肥，加强中耕除草。

大旱稻

来源及产量：大旱稻系东海县一带的农家旱稻品种，属籼稻类型，主要分布在赣榆、东海等地，徐州专区各县亦有部分种植。一般亩产250斤左右，栽培条件好的，亩产可达300~400斤。

特征特性：大旱稻的植株高度中等，通常在2.5尺左右。莖秆坚韧力較强，在徐州专区一带种植，较少倒伏；具有較强的耐肥力。耐旱力与耐澆力中等。分蘖力尚强，有效分蘖率在75%以上。穗长5寸左右，大穗可达5.5寸左右，着粒較稀，每穗40~50粒，不实率一般达15%。落粒中等。千粒重为27~29克。病虫害一般較輕。谷粒无芒，稃与稃尖均为秆黃色，稃毛多，护穎短，亦为秆黃色。米粒紅色，腹白小，品質中等。

当地一般在6月上旬播种，播种后7~9天出苗，7月中下旬分蘖，8月中旬孕穗，8月底抽穗，抽穗不大整齐，10月初成熟，生

育期为114~116天。据徐州試驗站旱稻品种对比試驗記載，6月11日播种，6月19日出苗，7月15日开始分蘖，8月18日孕穗，8月24日始穗，9月3日齐穗，10月2日成熟，全生育期为114天，比牛皮旱要早熟2~3天。

栽培要点：整地要精細，做好保墒工作。播种前种子要进行粒选等处理，才能保証出苗整齐、成苗率高和抽穗一致。大旱稻比較耐肥，应施足基肥，并及早适时追肥。这是决定产量高低的重要关键。播种、孕穗、抽穗等时期要供給适量水分，以促进生长发育。成熟时要及时收获，以防落粒損失。

紫 皮 旱 稻

来源及产量：紫皮旱稻为山东省文登县松山区营南村农民叢树德于1949年从当地水稻品种中选出的，由于穗大粒多，产量高，抗逆力又强，頗受当地群众欢迎。1957年引入我省，分別在徐州、淮阴专区各县試种，表現較好，一般亩产300~500斤；如改进栽培技术，还有一定的增产潜力。在流阳县农場試种，比当地籼稻类型的旱稻品种增产29.4%；在赣榆县干馬乡前进社試种，比当地小紅芒旱稻增产6.6%。

特征特性：株高3尺左右，莖秆較粗硬，不倒伏，耐肥力較強，耐旱、耐澇力中等。分蘖力弱，但有效分蘖率高。不抗碱。穗长5~6寸，着粒較密，在本省各地試种，每穗80~100粒，穗大的在100粒以上；在原产地每穗130~150粒，最少的在90粒左右。子口紧，不易落粒。千粒重为27克左右。谷粒无芒，稃与稃尖均为紫褐色，稃毛多，护穎短，亦为紫褐色。谷壳薄，出米率高，糙米率达81.9%，品質好。紫皮旱稻适当早播能提早成熟，并可調剂劳动力，有利于茬口安排。据赣榆县金山乡爱国社試种結果：4月7日播种，8月31日成熟，生育期为138天。徐州試驗站推迟至6月12日播种，6月20日出苗，8月16日孕穗，8月24日始穗，8月31日齐穗，9月28日成熟，生育期为109天。

栽培要点：

1. 精細整地，深耕細耙，保蓄水分，适当淺播，使出苗迅速而整齐。因比較耐肥，基肥要足，并要适时追肥。
2. 及时松土除草。播种后如遇暴雨，要疏松表土，以利幼苗出土。
3. 在孕穗、灌浆等阶段，如遇长期干旱，必須灌溉。这是获得高产的关键。紫皮旱稻是从水稻中选出的，往往容易发生变异，因此，必須加强选种工作，以保持种性和优良品质。

乐平陆稻

来源及产量：乐平陆稻原产江西省乐平县，是当地农民从农家品种中评选出来的优良旱稻品种。1956年，该县河北农业社种植81.4亩，平均亩产450斤，最高达780斤。乐平陆稻在江西省永修、吉安等县种植面积很广。本省于1957年引进试种，一般表现尚好；新沂县耀南区试种，平均亩产428.5斤，比当地的牛皮旱稻增产近30%；浏阳县农场试种，产量亦不低于当地旱稻品种。

特征特性：乐平陆稻的植株高3~3.5尺。茎秆较坚韧，在本省试种，能抗风、抗倒伏。叶面宽，穗长粒密，每穗长度6寸以上，平均每穗120~150粒。谷壳金黄色，有长芒，谷粒扁而短，具有较强的耐旱力。在种旱作物易受涝、种水稻易缺水受旱的低湿地区种植，最为适宜。耐肥力亦强，宜在肥沃的砂质壤土上种植。米色洁白，米脊为棱角形，品质好。新沂县耀南区在5月9日播种，5月16日出苗，9月7日成熟，生育期为120天。浏阳县农场于4月15日播种，8月24日成熟，生育期为131天。邵阳第二农场于4月20日播种，8月下旬成熟，生育期为130天左右。

栽培要点：应深耕，精細整地，以提高成苗率。应在谷雨后播种。要施足基肥，于圆秆、拔节、孕穗期分期施追肥，并要合理灌溉，保持土壤湿润。

矮脚坡禾

来源及产量：矮脚坡禾原产广东吳川县，为当地种植历史悠久的优良陆稻品种，属籼稻类型。1957年引入我省試种，在各地生长表現尚好。矮脚坡禾在原产地种植，产量較高，单产一般为720斤左右。在我省流阳县試种結果，比当地的旱稻增产将近20%；在徐州种植，比当地的团头旱增产13%；在邳县种植，产量与当地的一般旱稻品种相差不远，但比大車梗略低。

特征特性：矮脚坡禾的植株高度中等，一般为2~2.5尺。莖秆尚粗硬，在本省各地試种，不倒伏，具有較强的耐旱、耐肥力。耐寒力較低，旱播的发芽不齐。分蘖力强，有效分蘖率中等。穗长5寸左右，在本省种植，每穗50粒左右。谷粒为椭圓形，谷壳为淡黃色。谷粒无芒，稃与稃尖为秆黃色，稃毛多，护穎短，亦为秆黃色。米色白，无腹白，品質中等，在原产地生育期为90~100天。在邳县試种，4月20日播种，4月29日至5月1日出苗，7月28日至8月5日抽穗，8月中旬成熟，生育期为130天左右。据徐州試驗站田間觀察記載，6月11日播种，6月29日出苗，7月11日开始分蘖，8月18日孕穗，8月26日始穗，9月2日齐穗，9月29日成熟，生育期为111天。

栽培要点：矮脚坡禾是早熟旱稻，广东在惊蟄前后播种，本省宜在谷雨前后播种。由于矮脚坡禾的生育期短，宜于密植，保証有足够的基本苗，提高成苗率。矮脚坡禾比較耐肥，应施足基肥，早施追肥，加强中除草工作。

安东陆稻

来源及产量：安东陆稻为辽宁省安东市通天沟村陈姓农民于1938年由朝鮮引入。我省于1957年引进試种，表現尚好，一般亩产400斤，产量高的每亩可收600斤左右。在流阳县試种，比当地

旱稻增产 8.8%；在赣榆、邳县等地試种，产量比大車粳略低。

特征特性：安东陆稻系粳稻类型的旱稻品种，在我省試种，株高 2.5~3 尺。莖秆粗硬，不易倒伏，耐肥力强。具有較强的抗旱力，分蘖少。不易落粒。穗长 6 寸，每穗 100 粒左右，多的在 100 粒以上，苗期生长較迟緩。不易感染稻热病。米質很好。在东北种植，生育期为 140~145 天；在本省流阳县农場試种，4 月 15 日播种，8 月 31 日成熟，生育期为 130 余天；邳县第二农場于 4 月 20 日播种，7 月 28 日~8 月 5 日抽穗，8 月中旬成熟。生育期为 130 余天。有的地方在 5 月播种，生育期为 115 天左右。

栽培要点：本省宜在谷雨前后播种。播种前要深耕細耙，保蓄水分，施足基肥。播种时复土不能过厚，以不超过 1 寸为宜。在孕穗前必須除尽杂草和适时追肥，供給适量水分，以促进前期生长。

长春无芒

来源及产量：长春无芒为伪公主岭农事試驗場于 1941 年在范家屯搜集的地方良种，經前吉林省綜合农业試驗站培育而成。1957 年我省开始引进試种，在各地試种，表現較好。一般亩产 400 斤左右，产量高的可收 600 余斤。在流阳县試种結果，比当地旱稻增产 20% 以上，很受群众欢迎。

特征特性：长春无芒系早熟粳稻类型的旱稻品种，株高 2.5 尺左右。莖秆較粗硬，不易倒伏，适宜在肥沃的土壤上栽培。对稻热病的抵抗力稍强，但易感染恶苗病与胡麻班病。谷粒无芒，稃色为秆黃色，护穎亦为秆黃色，种壳黃白色，粒大，为长椭圓形，着粒密度中等，易落粒。吉林省中部地区一般于 4 月上中旬播种，生育期为 130 天左右。在本省以 4 月中下旬（谷雨前后）播种較宜。在流阳試种結果，4 月 15 日播种，8 月 3 日成熟，生育期为 110 天左右，在揚州試驗站种植，生育期为 105 天。

栽培要点：长春无芒播种过早，发芽較慢。播种前应深耕細耙，整地精細，結合保墒。播种后如遇暴雨，必須疏松表土，防止板

結，帮助幼苗出土，促进生长发育。因容易落粒，成熟后应注意及时收割，防止落粒、折穗損失。

金 線 一 号

来源及产量：金線一号为伪公主岭农事試驗場于1928年由本地种金線稻中选育而成，在原产地比一般品种增产20%左右，常年亩产400余斤，高的在600斤以上。本省于1957年开始引进，分別在徐州、淮阴等专区試种。据流阳县試种結果，比当地的旱稻品种平均增产13.3%，群众反映良好；据干榆县金山乡爱国社試种結果，比当地的小紅芒旱稻显著增产。

特征特性：金線一号为粳稻类型的旱稻品种，株高3尺左右。在我省試种，耐肥，倒伏程度中等，为早熟品种（在原产地属中熟类型品种）。分蘖力强。抗病力差。适宜在肥地上栽培。穗长6寸左右，每穗55~60粒。谷粒为椭圆形，有黃白色长芒，稃尖黃白色，护穎短，黃色，千粒重为24克左右。米质中等。在原产地生育期为130天左右；流阳县在4月15日播种，7月30日成熟，生育期为106天；干榆县試种結果，4月7日播种，7月18日抽穗，8月上旬成熟。

栽培要点：金線一号要及时播种，本省可在谷雨前后播种。适宜于密植。金線一号成熟时易落粒，必須及时收割，以防損失。

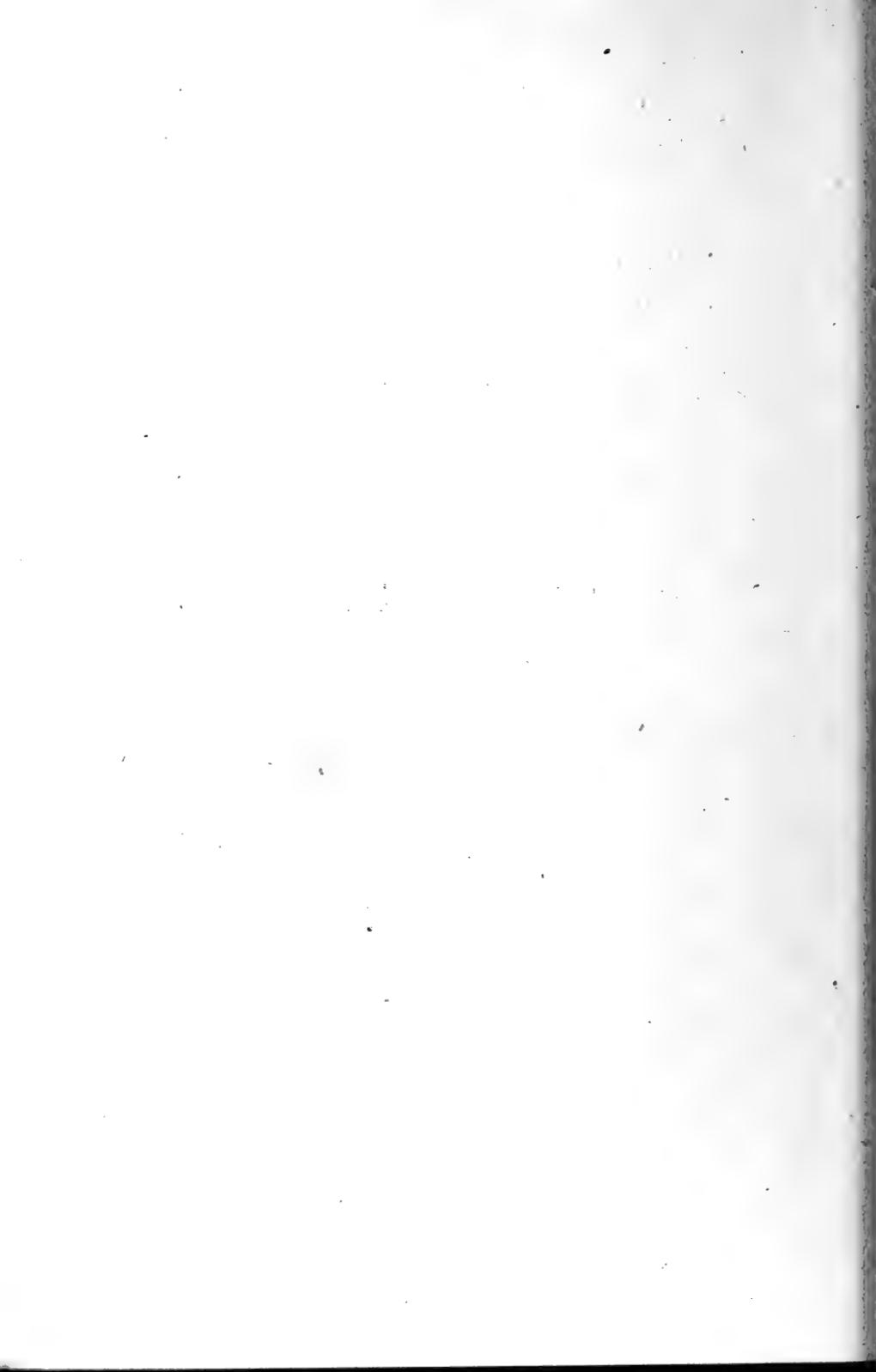
樺 斧 白

来源及产量：樺甸白系伪公主岭农事試驗場在吉林省樺甸县搜集的地方品种，为粳稻类型的旱稻品种。本省于1957年开始引进試种，亩产400斤左右，栽培管理較好的，亩产可达500~600斤。

特征特性：樺甸白在原产地属中熟类型。植株高度中等。耐肥，莖秆尚坚韧，一般能抗倒伏，但施肥不当，栽培管理不及时，亦

易倒伏。对稻热病的抵抗力較强。穗长6寸左右，每穗60粒左右。谷粒为椭圆形，較易落粒，有黃白色长芒，稃尖黃白色，护穎短，黃色，干谷的千粒重为24克左右。米質不够好。在原产地栽培，生育期为130天左右。据本省試种結果，生育期为115~120天。

附录



江苏省水稻品种性状简表

早粳

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征				生 育 期				转 性				备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干 粒 重 (克)	有效蘖 (%)	播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种— 成熟	落 粒	倒 伏	抗 逆 性	
58年松江种 有芒早沙梗	植4.3万亩， 亩产1,300	600—800	2.5—3.0	5—6	无或间 有短芒	80左右	29	74.6	4/5	7/24	105—115	稍有	直	抗寒，耐碱 望亭站1957年 记载
老 头 粱	400—600	2.5—3.0	3.5—4	短， 赤褐色	50—70	30—31	91.24	4/4	7/20	105—115	稍有	直	抗风， 耐碱	金山良种繁育 场
公 十 七 号	700—800	3.0以上	6	长	100左右	22—25	75	4/5	7/21	105—115	不 易	耐寒	1957年材料	金山县农 场
青 森 五 号	500—700	2.4—2.8	4.5—5	无	50—70	23—25	56.47	3/29	7/22	110—115	不 易	直	抗风， 抗病	松江县农 场
北 海 一 号	600—700	2.6左右	4.5—5	长， 棕褐色	100—110	22—25	73.73	3/29	7/23	112—116	不 易	直	抗寒、 抗病	松江县农 场
元 子 二 号	500—600	2.5—2.8	5.0以上	真	70—80	26—27	75	4/2	8/4	112—124	不 易	直	抗病力强	1957年材料 扬州站1957年 记载
国 光	500—600	2.5左右	4—5	无， 有真芒	80—120	26—28	80	4/10	7/27	105—112	不 易	直	耐肥力强	扬州站1957年 记载
石 猪 白 毛	500—600	2.5左右	4—4.5	长	50—70	25—27	90	3/29	7/16	100—110	不 易	直	抗病力强	望亭站1957年 记载
卫 国	600—700	3.0左右	6.0以上	无	100—120	25左右	75	4/3	8/15	120—135	不 易	直	抗寒，抗病	望亭站1957年 记载

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征					特 性					备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	播种月/日	成熟月/日	播种—成熟	落粒	倒伏	
六·一·四	600—700	2.8左右	5.5	无	110—120	22—25	77.42	4/3	8/4	125	不易	斜	抗稻热病力 望亭站1957年 記載
二·四·九·七·九	800	3.5	5.5—6	无	100—120	24—26	71.45	4/3	8/9	129	不易	斜	抗寒、旱、抗 病力强 望亭站
兴 亚	600—700	3.0左右	5—6	长	80左右	28—29	82.48	3/29	7/23	102—114	不易	倒	抗寒力强 望亭站1958年 記載
兴 国	500—800	2.5左右	4.0左右	长， 红棕色	80—90	25—26	95.4	4/8	7/30	119左右	不易	直	抗病耐寒力 望亭站1957年 記載
中梗													
小 百 万	400—700	3.0左右	5—6	长	80—100	27—28	70	4/30	8/31	123—130	稍有	直	抗病 南通站
黄壳早廿日	800—1,000	3.5—4	7.0左右	长	140—160	28—29	87	4/19	9/21	145—156	不易	斜， 倒	有耐碱能力 溧水县农場記 載
短芒早十日	700左右	3.5左右	6—7	长	120左右	26—29	65.7	4/19	9/28	150—158	不易	斜， 倒	抗稻热病力 江阴农場
洋 早 十 日	700—1,000	4—5	6—8	长	120—160	27/左/右	86	4/28	9/27	137—153	不易	斜， 倒	建湖县記載
青 蒼	800—1,000	3.5以上	6.0左右	短	100左右	25—27	63.7	4/28	9/20	141—153	不易	斜	不耐旱，耐 病力强 1958年望亭站 記載
薰 花 曼	400—500	3—3.5	6.0左右	长， 黄色	90左右	25—28	60	5/17	9/25	132左右	稍有	斜	南京
大 白 棉	800—1,000	3.5左右	6.5	长芒	100—130	25—28	76.09	4/19	10/1	153—163	不易	直， 斜	抗病力强 江阴县
丹阳光头棉	800—1,000	3.5左右	6—7	短芒	120左右	26—29	68.5	4/27	9/26	144—155	不易	斜， 倒	抗稻热病力 句容农場記載

北 京 糜	600—800	3—3.3	5—6	无芒	70—100	27左右	79.8	5/7	9/13	122—134	不易	倒	耐寒、抗病力强	洮水县唐吉人
銀 漬	700—800	3.0左右	5.0左右	无芒	70—80	23—24	93.75	4/15	8/29	126—140	不易	直	耐寒、旱、碱力强	民公社記載
大 車 糜	500—600	3.5左右	5.0左右	紫紅色无芒	100	28—30	少	5/18	10/9	145—160	易落	倒	抗旱、耐碱力强	兴化县記載
有芒孟子穎	500—700	3.5—4	6.0左右	短芒	90	26—27	70	5/17	9/21	130—140	不易	斜	华东所記載	徐州站記載
有芒早穎	700—1,000	3.5左右	6.0左右	黄色长芒	120以上	27—28	61.2	4/30	9/21	150/左右	不易	倒	无錫县	
牛郎庙早穎	500—700	4.0左右	6.0左右	长芒	70	25	63.93	4/29	9/20	145天左右	较易	斜	望亭站記載	
光头孟子穎	600—700	3.5—4	6.0左右	赤褐色短芒	85—100	28	70	5/17	9/22	120—135	较易	斜	抗白叶枯病力强	华东所記載
紅芒沙穎	400—600	3.5左右	5.0左右	紫紅色长芒	100/左右	25—27	74.6	4/25	9/28	150天左右	不易	直	望亭站記載	
早石 稗	700—900	3.5—4	6—7	短芒	80—140	26—27	82	4/3	9/18	138—145	不易	斜	太仓农場	
奎 稗	600—800	4.0—4.2	7.0左右	长芒	200—250	29—30	77.14	4/21	9/22	161天左右	不易	直	昆山正仪一带种植情况	
南通 稗	700—800	2.5—3	5.5—7	短芒	80—100	28—30	56.54	5/4	9/17	136—158	稍易落	斜	抗寒耐旱抗病力强	南通站記載
八 一 稗	900—1,200	4.0左右	7.0左右	无芒	100以上	25—28	4/19	9/14	145天左右	不易	直	抗病力强	江阴县岐岐一带种植情况	
小 紅 稗	500左右	3.2—4	5.5—6	无芒	60—80	26—28	48	4/27	9/8	132—140	不易	伏	揚州站	
早 洋 稗	600左右	3.0左右	6—7	长芒	130/左右	25—27	83.78	4/29	9/24	150天左右	不易	倒	望亭站記載	
雁 芒 稗	400—500	3.5—4	6—7	短芒	90左右	23—25	60	4/21	9/26	130—150	稍有直、斜	如皋县种植情况		
棉 熟 稗	550左右	3.5左右	6.5	无芒	120	26—28	91.89	4/25	9/12	141天左右	不易	直、斜	望亭站記載	

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						特 性				备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种 月/日	抗 病 力 强 弱	
尾山小白稻	400—500	3.5左右	6—7	长芒	110左右	24—28	97.22	4/29	9/24	150天	较易 倒	抗病力较强 望亭站 望亭站1957年 記載
早 黄 稻	500左右	3.5左右	7.0左右	长芒	135—150	25—27	70	4/29	9/24	150天	不易 倒	抗病力較強 望亭站 望亭站1957年 記載
石 稻	500—600	3.2—3.5	6.0左右	頂芒	120—140	26—27	95—97	4/25	9/18	145—150	不易 倒	望亭站 望亭站1957年 記載
烂 芒 稻	500—600	3—3.5	6.0左右	长芒 秆黄色	100以上	25左右	60.76	4/25	9/24	145—150	較易 倒	望亭站 望亭站1957年 記載
毛 头 稻	500—600	3—3.5	6.0左右	长芒 秆黄色	120左右	27—29	80以上	4/25	9/18	140—150	不易 直	望亭站 望亭站1957年 記載
早 白 稻	500—600	3.5左右	6.0左右	长芒 秆黄色	140—150	26—28	83	4/23	9/18	140—150	稍有 倒	望亭站 望亭站1957年 記載
小 黄 稻	500—600	3.5左右	5—6	无芒 或頂芒	90左右	25—26	63.6	5/17	10/10	140—150	不易 直	抗病力較強 华东所記載
野 晚 稻	500左右	3—3.5	6.0左右	无芒	100左右	26—28	92	4/25	9/20	145—155	較易 斜	望亭站
丰 产 稻	400—500	3.5左右	6—7	120左右	26—27	78.13	4/28	9/20	145—150	不易 斜	武进县横林一 带种植情况	
无芒早粳稻	400—500	3.0以上	6.0左右	頂芒	115左右	27—28	83	4/28	9/20	145—150	不易 直	武进县种植情 况
桂 花 球	800—1,000	3.0左右	5.5—6.5	无芒 间有短芒	100左右	28—30	72	4/28	9/15	135—155	稍有 直	抗风，抗病 耐澇力强 南通站記載
木 椿 球	500—600	3.6以上	5—6	70—100	25—28	81.36	5/19	10/19	149—161	較易 倒	抗病力弱 太湖地区 情况	
早木 椿 球	600—600	3.3以上	6.0左右	130—150	25—28	—	4/29	9/18	145—150	不易 倒	苏州地区	

一 时 兴		600左右	3.0以上	6.0左右	长芒	80—100	25左右	82.86	4/29	9/20	140—150	较易	倒	抗旱力弱	望亭站
烂芒一時兴	500—600	3.5左右	6.0左右	长芒	90左右	23—25	74.03	4/29	9/20	140—150	稍有	斜			望亭站
无芒一時兴	500左右	3—3.5	6—7	无芒	100左右	26左右	71.34	4/29	9/19	145天	稍有	倒			望亭站
紅芒一時兴	.500左右	3—3.5	5—6		100左右	25—27	67.90	4/25	9/25	145天	稍有	倒			抗病力中等 望亭站
螃蟹 黄	500—600	3.5—4	6.0左右	长芒	100左右	25—27	67.6	5/22	10/10	145天	稍有	倒			抗病力弱 望亭站
關 叶 黄	600左右	3.8左右	6.0左右		120左右	26—27	—	4/25	9/27	155天	不易	斜			常熟县种植情况 望亭站
南京罗汉黃	400—500	3.5—4	6.0左右	长芒	145左右	26	87.48	4/25	9/23	150—155	较易	倒			易染稻热，白叶枯病 望亭站
江 南 晚	600左右	3.5—4	8—9	赤褐色 短芒	140—160	28—30	—	5/6	9/24	130—140	不易	斜			如东县一带种植情况 望亭站
烏壳三日齐	600左右	3—3.5	6—7	无芒	70—80	25—27	—	5/6	9/25	135—140	不易	斜			如皋县种植情况 望亭站
六 十 日 兴	500左右	3.0左右	5.0左右	茶褐色 长芒	60—70	27—29	—	4/25	9/27	155天	稍有	直			抗病力强 望亭站
姚 种	600左右	4.0左右	6.0左右	无芒	60—70	29/左右	52.68	4/25	9/20	150天	稍有	直			望亭站
革 菜 青	600—700	3.5左右	6.0左右	无芒	70—80	25—27	60	5/17	10/9	140—150	较易	斜			抗病抗风抗旱 华东所宣布記載
老 来 五	500左右	3.5左右	6.0左右	頂芒	75—90	24—26	70	5/17	9/23	130天	—	斜			抗白叶枯病 华东所記載
金 子 莓	400—600	3.5—3.8	5.0左右	无芒	140—150	25—27	—	4/25	9/20	150天	稍有	倒			望亭站記載
早 飞 来 风	500—600	3.0左右	5.0以上	无芒	60—70	24左右	63	4/29	9/26	145天	易	倒			抗病力强 望亭站記載
红 壳	500—600	3.0—3.5	5—6	无芒	100左右	24左右	77.27	4/25	9/20	145天	稍有	斜			望亭站記載

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						性			备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	播种月/日	成 熟 播种月/日	落粒	倒伏	
馳 子 利	600—800	3—3.8	6—7	无芒	120左右	26—28	67.8	4/28	9/20 140—145	稍易	斜	耐旱力强 抗病力弱
水元三百粒	500—800	2.4—3	6—7	无芒	70—80	25—27	—	4/23	9/28 140—155	不易	直	抗病力强 抗旱力弱
农林十六号	400—600	2.5—3	5—6	无芒	60—100	25左右	—	4/26	9/16 130—145	不易	斜	海安农場1958 年記載
南京三号	700以上	4.0左右	6—7	无芒	140以上	25左右	—	4/15	9/10 148—153	不易	直	苗期較耐寒 华东所記載
中晚梗												
无 夕 稻	500左右	4.0左右	5—6	黄色 矮芒	90—100	25—27	—	5/18	10/27 162天 左右	不易	斜	病虫害較重 望亭站記載
野 白 稻	500左右	4.0以上	6—7	长芒	80—90	20—30	—	5/16	10/26 152天	—	—	抗病力强 望亭站記載
四 一 二	700—900	3.5—4	6.0左右	无芒 頂芒	80—120	27—29	55.13	5/17	10/17 145—165	不易	斜	耐涝抗病力 強
三 一 四	600—700	4.0左右	7.0左右	微芒	100—120	27—30	67.14	5/17	10/31 150—16	不易	斜	抗病力强 望亭站記載
繁桥一号	600—700	4.0左右	7.0左右	无芒	135—150	30左右	—	5/17	10/18 150—155	不易	斜	武进县一带种 植情况
黄 稻	500—600	4.0左右	6—7	无芒 頂芒	100以上	25—27	58.15	5/20	10/20 165天 左右	不易	斜	武进鳴凤乡一 带种植情况 望亭站
无 鮫 稻	500—600	4.0左右	6.0左右	黄色 矮芒	90—100	25—27	52	5/18	10/27 155—165	稍有	斜	抗病力弱 望亭站
大 禾 稻	500—600	3.5左右	6—6.5	短芒	90—100	25—27	58.15	5/22	10/19 166天 左右	稍有	直, 斜	抗病害重 望亭站記載

小白稻	500左右	4.0左右	6.0左右	短芒	80—90	29—30	65—18	5/17	10/22	155—160	稍有	直	抗病力較弱	华东所1957年 記載
大黄稻	600—700	3.5—4	6—7	长芒	100—120	24—26	72	5/22	10/22	155天 左右	稍有	斜	抗病力較弱	望亭站記載
洋洋铃稻	500左右	3.5—4	6.0左右	短芒	100以上	25—27	60	5/18	10/17	155—160	不易	斜	易染稻热病	望亭站記載
铁壳稻	650左右	3.5左右	6—7	顶芒	100左右	24—26	49—35	5/16	10/25	160天 左右	不易	斜	抗病力較強	望亭站記載
黄芒稻	600左右	3.5左右	6.0左右	秆黄色 长芒	90—100	27左右	58—48	5/16	10/24	160天 左右	稍有	倒		望亭站記載
百果稻	600左右	3.5—4	6—7	短芒	100左右	28—30	60	5/23	10/26	160天 左右	不易	斜	抗病力強	武进县植保情况 一 粗茎洋稻
有芒洋稻	500左右	3.5—4	6—7	黄色 长芒	80—95	27左右	69—51	5/18	10/25	160天 左右	稍有	斜	抗病力弱	望亭站
陈家稻	500—700	3.5—4	6—7	顶芒	80—90	26—28	55—60	5/17	10/17	150—155	稍易	斜		华东所記載
黑嘴稻	600左右	3.5—4	6.0左右	—	80左右	27—30	41	5/22	10/28	160天 左右	不易	斜	抗病力弱	望亭站
早白杆稻	500左右	3.5—4	6—7	无芒	100—110	26—28	62—92	5/18	10/22	160天 左右	稍有	斜		望亭站記載
红代稻	600左右	3.5左右	6—7	无芒	110—130	28—30	40	5/17	10/30	165天 左右	不易	斜		华东所1957年 記載
中熟洋稻	500左右	4.0左右	7.0左右	长芒	100—110	23—25	55	5/18	10/24	160天 左右	稍有	斜	抗病	望亭站1957年 記載
丁庄稻	600左右	3.5—4	5—6	短芒	100—110	23—26	80—85	5/22	10/18	150天 左右	稍有	斜	抗旱力較強	望亭站1957年 記載
戴溪桥稻	450—550	4.0左右	6—7	顶芒	80—90	27左右	56—52	5/18	10/25	160天 左右	稍有	斜	抗病力較強	望亭站1957年 記載
矮芒六束稻	550左右	3.0左右	6.0左右	短芒	70—76	26—28	60	5/16	10/22	160天 左右	斜	倒		望亭站記載 1957年

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						特 性				备注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效穗 分蘖 (%)	播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种 月/日	病害较轻	
晚 丁 庄 稗	500—600	4.0 左右	6.5—7	顶芒	100 左右	23—25	70—80	5/22	10/25	150—160	稍有	望亭站 1957 年 记载
晚 虹 稗	500 左右	3.5—4	5—6	无芒	80 左右	27—29	57	5/20	10/28	160 天左右	稍有	嘉定县一带种 植情况
野 白 稗	500—600	4.0 以上	6—7	秆黄色 长芒	80—90	29—30	66.23	5/16	10/26	162 天左右	稍有	望亭站
老 黄 稗	500—700	4.0 左右	6—7	长芒	100 左右	26 左右	50—60	5/16	10/25	160 天左右	稍有	望亭站 1957 年 记载
有芒什 稗	600 左右	4.0 左右	6—7	长芒	90—100	26—28	55	5/16	10/28	160—165	稍有	抗病虫耐瘠 力强
香 稗	400—500	4.5 左右	5.5—6	紫红色 长芒	80—100	27—28	—	4/25	9/27	155—160	不易 倒	武进县一带种 植情况
三 吓 稗	400—600	4.0 左右	5—6	长芒	70—80	28—30	50	5/18	10/20	155—160	稍易 倒	抗病力较强
大柱头穠稈	450—550	3.5—4	6—7	长芒	80—90	25 左右	55—75	5/10	10/26	160 天左右	不易 斜	望亭站 1957 年 记载
敵 冰 黄	600—650	3.5—4	6—7	无芒	90—100	24—26	53.75	5/18	10/26	160 天左右	稍有 直	易染病害
飞 来 黄	500—600	4.0 以上	6—7	无芒	80—90	23—25	62.35	5/16	10/26	160 天左右	稍有 斜	望亭站
白壳罗汉黄	500—600	3.5 左右	6—7	无芒	100 左右	26—27	50—60	5/18	10/24	160 天左右	不易 直	抗病力强
处 墓 黄	450—600	3.5—4	6—7	无芒	100—110	25 左右	63.64	5/18	10/26	160—165	不易 倒	望亭站记载
西 无 黄	500 左右	3.5 左右	6.0 左右	无芒	70—80	26—27	60	5/18	10/25	160 天左右	不易 倒	易染稻热病
												望亭站记载

无 鳖 黄	400—600	3—3.5	6—7	无芒或 有顶芒	110—130	26—28	—	5/17	10/26	160天 左右	稍有 倒	斜	抗病力弱	武进县新桥 带种植情况、
桂 元 黄	600—700	3.5—4	5.0左右	顶芒	120左右	24—25	73.47	5/26	11/4	160天 左右	不易 倒	斜	抗病力弱	溧阳县种植情 况
矮脚罗汉黄	500—600	3.5—4	6.0左右	短芒	110—130	25—27	60	5/20	10/17	155天 左右	不易 倒	斜	抗病虫力弱	常熟县雁翔一 带种植情况
大 亮 黄	600左右	3—3.5	6.0左右	长芒	110—120	26—28	60—65	5/16	10/21	155—160	稍有 倒	斜	抗病虫力弱	1957年望亭站 记载
罗 汉 黄	500—600	3.5—4	6.0左右	无芒	100左右	26—28	6.25	5/17	10/10	155天 左右	较易 倒	斜	抗病虫力弱	华东所1957年 记载
锋 刀 种	500左右	3.5左右	6—7	顶芒	100以上	25—27	55	5/22	10/18	150—155	不易 倒	抗病力较强	望亭站记载	
矮 石 种	400—500	3—3.5	6.0左右	无芒	80—90	27—29	59.34	5/17	10/27	165天 左右	不易 倒	直	抗病力弱	华东所记载
太 眼 光	400—500	3.5—4	6—7	顶芒	120—150	28—30	50	5/17	10/22	160天 左右	不易 倒	斜	抗病力弱	华东所记载
长 豆 光	500—600	4.0以上	6.0左右	无芒	100以上	23—25	70.27	5/19	10/27	160天 左右	稍有 倒	直	抗病力较强	无锡县一带种 植情况
矮 豆 光	400—700	3.5—4	6—7	无芒	80—90	26—28	55—60	5/22	10/21	160天 左右	稍有 倒	斜	抗病力较强	望亭站记载
铁 杆 光	600—700	3.7左右	6.5—7	顶芒	120左右	23—25	61	5/21	10/15	150天 左右	不易 倒	直	抗病力较强	望亭站记载
一 粒 芒	600左右	4.0左右	6.5左右	无芒或 有顶芒	100以上	25—27	56.52	5/20	10/20	155—160	不易 倒	耐寒	1957年华东所 记载	
中秋一粒芒	500左右	3.5左右	6.0左右	无芒或 有顶芒	110—120	24—25	87	5/22	10/19	145—150	较易 倒	直	抗病力弱	望亭站
黄 糜 种	500左右	4.0左右	7.0左右	无芒	100以上	26左右	—	5/18	10/22	160天 左右	稍有 倒	直	抗病力弱	武进县鳴鳳一 带种植情况
飞 来 稲	600—700	4.0左右	6—7	无芒	70—80	24—26	60—70	5/25	10/26	160天 左右	稍有 倒	直	抗病力强耐 旱、寒力差	望亭站记载
有芒白壳稻	500—600	4.0左右	6—7	长芒	100—110	30左右	64.39	5/18	10/26	150—165	稍有 倒	直	抗病力强耐 旱、寒力差	望亭站记载

名 称	一般产量 (斤)	特 要						征 特 性						备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干粒重 (克)	有效蘖 (%)	播种月/日	成熟月/日	生 青 期	落 粒	倒 伏	抗 逆 性	
有芒 銀壳	600左右	3.5左右	6.0左右	长芒	70—80	26左右	50—60	5/18	10/23	160天	稍有	斜	抗病力中等	望亭站記載 金坛县种植情况
光 子 糜	600左右	3—3.5	6.0左右	頂芒	100左右	27左右	50	5/9	10/8	145—155	稍有	直		
荒 三 石	800左右	3.5左右	6.0左右	微芒	110—120	27—28	82.86	5/22	10/10	145—150	稍有	倒	易病虫害	望亭站記載
五 齐 头	600—700	3.5—4	5.0左右	无芒	120左右	24—26	—	5/17	10/23	160天	不易	直		华东所
白 毛 梢	600左右	4.0左右	6—7	长芒	110—150	25—27	55	5/16	10/29	163天	稍有	斜	抗旱、抗涝 力較強	华东所
大 牛 粒	500—600	4.0左右	6—7	长芒	80—90	26—28	60	5/16	10/24	163天	稍有	直		华东所
晚 中 秋	500—600	3.0左右	6.0左右	頂芒	90—100	25—27	56.92	5/18	10/24	163天	稍有	倒		华东所
有芒 蘆花白	500左右	3.5—4	6.5左右	短芒	100左右	30左右	55	5/18	10/26	163天	稍有	直	耐涝力較強	华东所
长 江 黃	650—800	4.0左右	5—6	无芒	100—120	27—30	—	5/18	10/28	160—165	稍有	直	耐涝抗病力 强	华东所
干 莖 黃	600—800	4.0左右	6—7	无芒	110—130	26—28	—	5/15	10/14	150—155	稍有	斜	抗旱热病力 强	无锡县
嘉兴荔枝紅	550—650	3.5—4	5—6	无芒或 頂芒	100左右	30左右	53.66	5/17	10/23	160—170	稍有	直		揚州农科所記載
晚梗														
老 来 青	600—700	3.5—4	5.5—6	无芒或 頂芒	70—90	31—32	74.24	5/20	11/2	170天	不易	直	抗病	兴化县种植情况

57年宜兴县种植情况											
海地区种植情况											
昆山县种植情况											
立	梗	青	600—700	3.5左右	7.0左右	长芒	70—90	28—31	66.67	5/13	10/28 158—171 不易 倒 不实率較多 20%
太	湖	青	500—600	3.6—4	6—7	无芒	80—100	28—30	57	5/22	11/5 左右 稍有 直立 染病輕
塘	青	600—700	3.5左右	6.0左右	无芒	80—90	30左右	74.97	5/17	11/1 160—165 不易 直立	望亭站57年材
蘆	杆	青	600左右	3—3.5	6.0左右	无芒間 有淡棕 短芒	70—80	28—29	83	5/18	11/4 170天 左右 稍有 直立 蠹害輕
铁	梗	青	700左右	3.5左右	6.0左右	頂芒	70—80	29—31	73	5/18	10/23 170天 左右 稍有 直立 蠹害輕
孔	雀	青	600左右	3.2—3.8	6—7	长芒	120—140	25—28	46.15	5/18	11/5 170—177 容易 斜 抗白叶枯病
矮脚老米青	梗	青	600—700	3.5左右	5—5.5	无芒	60—70	32左右	56.14	5/14	10/3 170—180 不易 直立 易染稻瘟病
敏	梗	青	600左右	4.0左右	7.0左右	无芒	90左右	27—28	69.44	5/16	11/6 173天 左右 容易 易倒 抗病虫害力强
見	霜	青	500—600	4—4.5	7—8	无芒	100左右	22—25	70	5/18	11/6 171天 左右 稍有 直立 蠹害輕
田	鷄	青	500左右	3.5左右	6.0左右	无芒	60—80	25左右	50	5/22	11/4 165—170 稍有 斜 蠹害輕
万	年、	青	600—700	4.0左右	6.0左右	无芒	70—80	25—27	71	5/22	11/5 165—170 不易 斜
立	冬	青	500左右	3.5左右	6.0左右	长芒	90—100	29—30	72	5/18	11/6 170—175 稍有 斜
南	京	青	500—600	4.0以上	6—7	无芒	120—140	26—28	61.64	5/18	11/4 170天 左右 稍有 斜 前期螟害較重
高	梁	青	500—700	3.0左右	6—7	无芒	60—70	27—28	70.59	5/18	11/4 170天 左右 不易 直立 蠹害輕
培	材	青	500—600	3.5—4	6—7	頂芒	100左右	31左右	45	5/17	11/7 173天 左右 容易 斜 蠹害輕

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征							备 注				
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效 分蘖 (%)	播 种 月/日	生 育 期	转种— 成熟	落粒	倒伏	抗 逆 性
矮脚晚綠青	600左右	3.2左右	6.0左右	短芒	70—80	25左右	68.56	5/18 11/7	172天	不易	斜	望亭站57年材	望亭站57年材
茭 白 青	600左右	3.5—4	6—7	頂芒	80—90	24—27	66.67	5/18 11/6	171天	稍有	斜	螟虫为害輕	料
盛 郡 青	600左右	3.3左右	6.0左右	頂芒	80—90	28—29	50	5/17 11/3	170天	稍有	直立	能抗病虫害	华东所57年材
昆山上海青	500—600	4.0左右	6—6.5	无芒	70—80	25—27	60—70	5/18 11/4	170天	不易	易倒輕	螟害輕染病	望亭站57年材
落 霜 青	500—600	3.4—4	6—7	長芒	100左右	28左右	66.67	5/18 11/3	170天	稍有	斜	抗病力强	常熟县种植情况
苏 州 青	500—600	4.0左右	6.0左右	短芒	90—100	26—27	54.22	5/17 11/1	160—170	稍有	易倒	染白叶枯病	华东所記載
白壳老来青	600左右	4.0左右	5.5—6	頂芒	80/左右	24—26	70	5/22 11/9	170—175	不易	斜	自叶枯病不 易感染	望亭站57年材
饭 糜 青	500—600	3.5—4	5—6	无芒	80—100	26—28	69	5/26 11/9	170—175	不易	斜	穎頸稍熱病 稻热病不	吳县种植情况
海 冬 青	600左右	3.0左右	5—5.5	无芒	65—75	28—30	45	5/18 11/4	170—175	不易	直立	白穎輕	57年望亭站材
常 檻 青	500—600	3.5左右	7.0左右	无芒	90左右	25—28	63.54	5/18 11/4	171天	稍有	斜	感染稻热病	57年望亭站材
柏 树 青	500左右	3.5左右	6.0左右	无芒	90—100	22—24	73.56	5/28 11—8	170—175	稍有	斜	染病輕	青浦县种植情况
麻 雀 青	600 左右	3—3.5	6—7	无芒間 有紅棕色 色短芒	60—80	29—30	65.56	5/18 11/6	170—175	不易	直立	抗风力強 穗輕	抗白叶枯病

上 海 青	400—500	4.0左右	6.5—7	紫褐色 蕷芒	90左右	26—27	68.9	5/18	11/2	165—170	稍有 自燃少	斜 枯病少	望亭站57年材 料
牛 毛 黄	700 左右	4.0左右	6.5—7	火黄色 长芒	110左右	28—30	67.86	5/17	11/5	162—168	不易 直立	抗旱 耐涝	武进县种植情 况
常 熟 蕉	600—700	3.5—4	7.0左右	无芒	120—140	26—28	42.5	5/18	11/8	176天 左右	不易 直立	抗旱 耐涝	江阴县一带
矮 莖	700 左右	3.5左右	6—7	顶芒	70—90	29—30	70	5/18	11/3	170天 左右	不易 直立	抗病力强	1957年望亭站 材料
菊 花 黄	400—600	3.6左右	6—7	短芒	100—110	26—28	45—50	5/16	10/21	160—165	不易 易倒	吴县种植情况	
矮 脚 黄	500—600	3.0左右	6.0左右	无芒	80—100	25左右	60	1/58	11/6	172天 左右	不易 直立	抗病力强	望亭站57年材 料
金 箍	500—600	4.0左右	6.0左右	无芒	100—120	26—28	61	5/17	11/8	176天 左右	易 斜	华东所記載	
金 果 黄	450—600	3.3—3.5	5.5—6	无芒	80—90	28—30	60	5/18	11/4	170—175	不易 直立	抗病力强	望亭站記載
圣 果 黄	550—650	3.5—4	6.0左右	顶芒	90—100	25—27	75	5/18	11/6	172天	稍有 斜	望亭站記載	
蘆 花 白	600—800	3.5—3.8	6.0左右	无芒 或短芒	110—125	28—30	73.68	5/15	10/20	165天	不易 直立	耐涝性強	揚州站記載
蘆 干 白	600—800	3.5—4	6.0左右	/	110—130	31左右	59.53	5/18	10/17	155天 左右	不易 直立	抗病力强	1957年茅麓站 記載
黑壳蘆花白	500 左右	4.0左右	6.5—7	长芒	120左右	28—29	67	5/20	11/2	167—170	不易 斜	江阴无锡县一 带	
老 来 白	600 左右	3.3—3.7	5—6	无芒	85—95	24—26	48	5/22	11/6	169天 左右	較易 直立	太湖地区	
光头蘆花白	450—500	4.0左右	6.5左右	无芒	90—100	24.5— 26	73.69	5/18	11/6	173天	不易 直立	望亭站 (1957年)	
矮 柴 白	400—500	3—3.5	6.5左右	无芒	70—80	26—28	54.74	5/19	11/8	170—175	不易 直立	抗病力强	太湖地区
长子蘆花白	500—600	3.5—4	6—6.5	顶芒	100以上	28—30	83.33	5/18	11/5	172—175	稍有 斜	望亭站	

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征				特 性				备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	每 穗 粒 数	干 粒 重 (克)	有效 分 粟 (%)	播 种 成 熟 月 日 / 月 日	播 种 成 熟 月 日 / 月 日	落 粒 倒 伏		
洋 薤 花 白	400—500	3.5 左右	6.0 左右	100 左右	无芒 或 頂芒	28—30	60	5/18 11/3	170 天 左右	不易 斜	望亭站 (1957年)
露 杆 白	450 左右	3.5 左右	6.0 左右	100 左右	无芒	26—27	62.5	5/18 11/2	170—175 稍有 直	斜	望亭站 (1957年)
烏 黑 头 红	600—700	3.5—4	6—7	无芒	100 左右	26—27	70	5/18 11/4	170—172	易落 耐 潮 抗 病 虫 力 强	吳江一带
大 黑 头 红	500—600	4.0 以上	6.0 左右	无芒	80—90	31—34	55	5/22 11/3	165—170	易落 抗病	望亭站
蘆 柴 红	500 左右	3—3.5	5.0 左右	頂芒	80 左右	28 左右	60	5/18 11/3	170 天 左右	不易 直 抗病	望亭站
矮 莖 野 稻	700—800	3.5 左右	6.5—7	长芒	100—120	29—31	67.69	5/18 10/18	155—160	不易 斜	金坛县
野 稻	700 左右	4.0 左右	6.5—7	长芒	100 左右	28—30	66.67	5/18 11/3	170 天	不易 直 抗病力较弱	望亭站
周 介 稻	500—600	3.5—4	6.5 左右	頂芒	150 左右	25—27	50—60	5/18 11/7	175 天 左右	不易 直	望亭站
王 介 稻	500—600	4.0 左右	7.0 以上	頂芒	160 左右	23 左右	50.65	5/18 11/7	175 天 左右	不易 斜	望亭站
风 景 稻	600—700	3—3.5	6.0 左右	无芒	70—100	27—28	56.48	5/18 11/4	170—175 稍有 直	斜	望亭站
老 红 稻	500—600	3.5 左右	6.0 左右	无芒	80—90	27—30	/	5/22 11/5	165—168	不易 斜 抗病力强	望亭站
百 哥 稻	700 左右	3.5—4	6.0 左右	长芒	90—100	28—30	60	5/18 11/3	170 天 左右	稍有 倒	望亭站
苏 北 稻	500—600	4.0 以上	5.0 左右	无芒	80 左右	25 左右	80	5/22 11/3	166 天 左右	較易 斜 抗病力强	无錫一带

红 优 稻	500 左右	4.0以上	6.0左右	无芒	80左右	26—28	70	5/22	11/4	167天 左右	稍有 斜	抗病	望亭站
早 黑 头 红	600—700	3.5—4	6.0	无芒	90	27	50—60	5/18	11/0	173天	易落 直	抗病	望亭站
老 晚 稻	600 左右	4.0左右	6—7	无芒	80左右	24—25	63—78	5/22	11/5	165—170	不易 倒		望亭站1957年
早 野 稻	500—600	3.5左右	6—7	无芒	60—80	25—28	75	5/28	11/4	163—170	稍易 倒		望亭站1957年
灶 家 稻	400—500	4.0左右	6—7	黑色 长芒	60左右	27—30	60	5/22	11/5	168天 左右	较易 倒	抗病虫力强	望亭站1957年
长子 野生稻	600—700	3.5左右	5.5左右	无芒	100左右	26—28	60.57	5/22	11/2	165天 左右	较易 直	耐寒耐旱、 耐热力强	望亭站 (1957年)
矮子 慢 稻	600 左右	3.5左右	6.0左右	有芒 长芒	100—120	27—29	71.45	5/18	11/4	171天 左右	稍有 倒		望亭站 (1957年)
慢 白 稻	500 左右	3.5左右	6.0左右	长芒	100左右	27—30	65	5/18	11/3	170天 左右	不易 直		望亭站 (1957年)
老 白 稻	500—600	3—3.5	5—6	无芒	100左右	25—28	50	5/18	11/5	172天 左右	稍易 直		望亭站 (1957年)
細葉晚野稻	550—600	3.5—3.8	5.5—6	长芒	75—85	26— 28.5	60	5/20	10/19	155—165	不易 直		望亭站 (1957年)
红 稻	600—700	4.0以上	7—8	无芒	90左右	26—28	80	5/18	11/4	171天 左右	不易 直		望亭站 (1957年)
晚 洋 稻	600—700	4.0左右	6.0左右	頂芒	90左右	26左右	70	5/18	11/5	172天 左右	稍有 直		吳江县
长 箕 野 稻	600 左右	4.0左右	5.8—6	长芒	90—100	28—30	80	5/18	11/3	170—175	較易 斜		望亭站
滑 稻	500—700	3.5—3.8	4.5—5	无芒	50—60	28—30	63	5/22	11/5	168—170	較易 直	抗病力强	望亭站
鵝管白梗稻	500—600	3.5左右	6.0以上	无芒	120左右	25左右	67.27	5/18	11/4	168—170	較易 直	抗病力强	望亭站
晚 野 稻	700 左右	3.6—4	5.5—6	长芒	80—90	26—29	50—60	5/20	10/30	160—165	不易 直		

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						性			备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	生 育 期	落 粒	倒 伏	
								播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种 月/日	成 熟 月/日
矮子梗野稻	500—700	4.0左右	6.0左右	无芒	110左右	25—28	67	5/18 11/5	165—170	不易	斜 抗病力强
早 慢 稻	500—800	3.5—4	5—6	无芒	130左右	25左右	83.02	5/18 11/4	170—175	较易	斜 吴 县
拙 稻	700—800	3.5—4	7.0左右	无芒	120—130	25—28	57	5/18 11/5	172天	稍有	斜 太仓县
小白野稻	500—800	3.5左右	6.0左右	短芒	80—90	29左右	87	5/22 11/4	162—169	稍有	直 常熟县
黑 种	700 左右	3.2—3.5	6.0左右	顶芒	100左右	28—30	49	5/22 11/5	161—170	稍有	斜 抗病力强 揭州站
黄 种	800 左右	3.5—3.7	7.0左右		70—90	28—29	67.35	5/18 11/5	172天	稍易	直 抗病 上海县
白芒绿种	600—700	3.2—3.5	6—7	长芒	80—100	25—27	53.2	5/16 11/2	170天	较易	斜 抗病 松江县
大谷绿种	800 左右	3.5左右	3.0左右	无芒 间有短芒	80—90	/	60	5/18 11/5	172天	稍有	直 抗病 望亭站 (1957年)
白芒短种	700—800	3.5左右	6—7	顶芒	65—95	28—30	60.25	5/18 11/4	170天	左有	不易 直 抗风 望亭站 (1957年)
老 虎 种	800—1000	3—3.5	6—7	短芒	100—140	24—28	80	5/17 11/11	173天	稍易	斜 华东所
宜兴葡萄种	700—1000	4—4.5	6.0左右	无芒	90—100	28—30	62.8	5/22 11/1	164天	易落 直 抗风	望亭站
长柴仲介种	500—600	3—3.5	7.0左右	无芒	80 左右	27左右	60	5/18 11/4	171天	稍有 直	望亭站
一 字 种	500—600	3—3.5	5—6	无芒	100 左右	25左右	63.1	5/18 11/6	173天	较易 直	望亭站

下塘大种	500—600	4—4.5	7.0左右	无芒 有须芒	110—130	24—26	80	5/18	11/6	173天 左右	不易	倒	望亭站
堆谷种	600 左右	3.5左右	6.0左右	无芒	100 以上	26—28	70	5/18	11/4	171天 左右	稍有	斜	望亭站
千斤种	600—700	3.5—4	7.0左右	100 以上	25左右	47.52	5/18 11/6	172天 左右	稍有	斜	抗病力强	望亭站	
小黄种	600—800	3—3.5	6.0左右	顶芒	80—90	28—30	68.6	5/17	11/28	168—171	不易	斜	南京
矮紫伸介种	600 左右	3.5—4	7.0左右	无芒	100 左右	26—29	70	5/18	11/3	170天	不易	斜	望亭站
对日种	500—600	4.0以上	6.0左右	短芒	70—75	23—25	70	5/22	11/6	170天	不易	斜	望亭站
调泾缘种	500—700	3.5左右	6—6.5	紫褐色 矮芒	80—90	26左右	70—80	5/18	11/4	171天 左右	不易	斜	望亭站
长囊绿种	550—700	3.4—3.6	5.5—6	无芒	65—75	27—29	73.57	5/22	11/6	169—173	不易	斜	望亭站
矮石种	500—600	3.4—4	6.0左右	无芒	70—80	24—26	60	5/18	10/28	165天	不易	斜	望亭站
白谷种	500—600	4.0左右	6—6.5	无芒	90—100	25—27	60—65	5/18	11/5	170—175	不易	斜	望亭站
和尙种	600 左右	3.5—4	6—7	无芒	80—100	26—27	50	5/18	11/6	173天 左右	稍有	斜	望亭站
爱国大稻种	500—700	4.0左右	6.0左右	无芒 或须芒	90—100	28—30	65—70	5/21	11/5	167—175	稍有	直立	抗病 品种情况 吴江县
一生种	650 左右	4.0左右	6—7	顶芒	60—70	28—30	70.2	5/18	11/6	171天 左右	稍易	直立	抗虫 望亭站57年
慢绿种	700 左右	4.0以上	6.5左右	无芒	80—100	28以上	62.5	5/18	11/7	173天 左右	稍有	直立	耐旱、滑脱 望亭站57年
黄谷梗种	600—700	3—3.5	6.0左右	顶芒	100 左右	28—30	50	5/18	11/5	170天	不易	直立	抗虫 望亭站57年
圆头种	550 左右	3.5—4	7.0左右	无芒	110—120	27—30	50	5/6	10/24	170—177	稍易	直立	抗病虫 金山县种植情况

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						性				备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效蘖 (%)	播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种 月/日	落粒	倒 伏	
红 芒 种	600—700	3.5—3.8	5.0左右	红色 短芒	60—80	26—32	50	4/24	11/1	175天 左右	稍易	斜	抗病 青浦县种植情况
矮 箭 大 緣 种	700 左右	3.0左右	7.0左右	无芒	70—80	27—30	60	5/18	11/5	170天 左右	稍有直立		望亭站57年
相 涅 莜 种	600 左右	3.5—4	6.0左右	茶褐色 短芒	80左右	28—30	60—70	5/10	11/30	170—175天	稍易	直立	望亭站57年
孽 头 頭 緣 种	500—700	3.5左右	6.0左右	紫褐色 短芒	80—85	24—25	75	5/18	11/6	171—180天	较易	直立	抗病虫 望亭站57年
长 黄 种	500—600	4.0左右	6.0左右	无芒	90—100	30—32	80	5/18	11/5	170—175天	不易	斜	抗病虫 太湖地区种植情况
青 壳 种	600 左右	3.0左右	5—6	頂芒	100 左右	25—27	60—70	5/18	11/5	170天 左右	不易	斜	抗病虫 望亭站57年
麦 级 种	600 左右	3.5—4	6.0左右	无芒	90/左右	23—27	60—70	5/6	10/30	175天 左右	不易	斜	青浦县練塘
典 当 种	600 左右	3—3.5	6.0左右	茶褐色 短芒	80—90	28左右	50—60	4/26	11/3	175天 左右	稍有直立		青浦县練塘
青 种	600 左右	3.5左右	6.0左右	頂芒	80—90	25—27	50	5/18	11/6	173—175天	不易	直立	抗病虫 望亭站57年
勤 劲 种	600 左右	4.0左右	7.0左右	无芒	80—100	27—29	50—60	4/26	11/3	175 左右	不易	斜	抗病虫 青浦县种植情况
疊 叠 种	600 左右	3.8左右	6.0左右	无芒	100 左右	24—27	60	5/18	11/4	168 左右	不易	斜	病害少白穗 較多 望亭站57年
梅 花 种	600—700	3.8左右	5.5—6	无芒間 有赤褐色 頂芒	80—85	26—29	50	5/17	11/4	179 左右	稍有倒 易染白叶枯		华农所57年

大青种	600—700	3.3左右	6.0左右	无芒	25左右	65	5/20	11/6	165—175	稍易	斜	抗逆一般	望亭站57年	
矮绿种	700—800	3.5左右	6.5左右	无芒 或顶芒	80左右	26—30	71.58	5/18	11/5	169—175	不易	直立	螟害轻	望亭站57年
洗青种	600左右	3.2—3.5	5.5—6	短芒	55—65	26—28	50	5/10	11/5	175天 左右	不易	直立	螟害轻病重	昆山县
南头种	600左右	3.5—3.8	5.5左右	无芒间有红色 顶芒	50—60	27—30	60	5/22	11/7	168—175	稍有	斜	染白叶枯病	望亭站57年
閨嫵大綠种	550左右	4.0左右	5.5—6	和绿色 顶芒	70—90	27—29	70.2	5/22	11/9	170—175	較易	斜	螟害輕染熱病重 情况	昆山县种植情况
长綠种	500—600	3.5左右	7.0左右	无芒	90左右	25—27	56.97	5/18	11/6	170天 左右	不易	斜	—	望亭站57年
闊板种	500—600	4.0左右	6—7	茶褐色 顶芒	90左右	25—27	63.22	5/18	11/6	170天 左右	不易	斜	—	望亭站57年
葵秧种	550—600	4.0左右	6—7	茶褐色 顶芒	90左右	27—29	55.4	5/17	11/9	174天 左右	稍有	易倒	—	华东所57年
苏州种	500—700	4.0左右	6—7	茶褐色 顶芒	90左右	28—29	65	5/18	11/3	167天 左右	不易	易倒	不实率极低	望亭站57年
晚綠种	550—600	3.5左右	6—6.5	无芒	90左右	27—29	66.67	5/18	11/4	168天 左右	不易	斜	—	望亭站57年
木瀆种	600—700	3—3.5	6.5左右	无芒	100左右	26—27	75	5/18	11/2	166—170	不易	直立	螟害輕白枯 少易染稻热	望亭站57年
上海种	500—600	3.5左右	6.0左右	淡褐色 顶芒	90—100	27—29	80	5/18	11/6	170天 左右	稍有	易倒	不实率极高	望亭站57年
黄綠种	500左右	3.5—4	6.5左右	頂芒	120—130	26—27	70	5/18	11/5	169天 左右	不易	直立	对病害感染 情况	吴江县种植情况
长大种	400—600	4.0左右	6.5—7	无芒	145左右	24—27	60	5/29	11/9	169天 左右	不易	斜	—	太湖地区种植 情况
燒香种	400—500	3.5—3.8	5.5左右	无芒	100左右	28—29	77.55	5/18	11/5	169天 左右	稍有	斜	—	望亭站57年

名 称	主 要 特 性					征 特 性					备 注	
	一般产量 (斤)	株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数 (克)	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	生 育 期 播种月/日	落粒	倒伏	抗 逆 性	
协 介 种	400—500	3.5—4	6—6.5	无芒或 淡褐 芒	120—150	23—27	50—55	5/18 11/6	170—175	不易	直立	抗逆较强 吴县一带种植 情况
松 江 种	500 左右	3.0 左右	5.5—6	无芒	80 左右	24—27	60	5/16 11/6	172—175	不易	直立	不实粒较少 金山县种植情 况
绿 种	500—600	3—3.5	5.5 左右	无芒	120 左右	21—24	50	5/18 11/6	170—175	稍有	斜	望亭站57年
葡萄 绿种	500—600	3.0 左右	5.5—6.5	顶芒	90—100	28—30	72.15	5/18 11/4	168—172	稍有	斜	螟害较轻 望亭站57年
长脚大稻种	500—700	3.5 左右	5.5—6.5	顶芒	110—130	24—26	50	5/18 11/7	171—175	不易	斜	抗白叶枯病 望亭站57年
洋 光 头	500 左右	3—3.5	5.5—6.5	顶芒	80 左右	25 左右	50—60	5/18 11/4	170天 左右	不易	直立	耐涝耐旱较 强 望亭站57年
蘋 百 葵	500—700	3.5 左右	5.0 左右	无芒	75—80	25—27	45	5/21 10/28	162天 左右	不易	斜	穗颈稻热病 虫害 望亭站57年
浦 西 大 稻 头	400—600	3.5 左右	6.0 左右	紫褐色 顶芒	100 左右	24—26	74	5/25 11/5	165—175	稍有	直立	太湖地区种植 情况
三 百 粒 头	500—550	3.5 左右	6.5 左右	无芒	70 左右	24—26	65	5/18 11/6	170—173	较易	直立	吴县种植情况
黄 谷 大 稻 头	400—500	4.0 以上	6—6.5	无芒	110—120	26—28	47.42	5/25 11/4	165—170	容易	斜	白穗白叶枯 病轻 吴江县种植情 况
四 石 头	500—700	3.7—4	5—5.5	无芒	90—100	25—28	50—55	5/22 11/9	170—174	较易	直立	一般病害都 感染 吴江县薦品种 带种植情况
矮 大 头	500—700	3.5 左右	6—7	顶芒	100 左右	28—29	45—50	5/18 11/7	170—175	不易	直立	白穗极轻 望亭站57年

矮脚大稻头	500—700	3.5左右	5—6	无芒	90 左右	25—27	60	5/18	11/6	170天 左右	不易直立		望亭站57年
长 稻 头	600—700	3.5左右	7.0左右	无芒	80 左右	27—29	50	5/18	11/6	171天 左右	不易 斜	螟害轻	望亭站57年
九 斤 头	600—700	3.5左右	6—7	无芒	100 左右	25—29	75	5/18	11/4	170天 左右	不易直立	螟害轻	望亭站57年
一 感 红 谷	500 左右	3.5左右	6—7	真芒	85 左右	30—31	64.2	5/18	11/5	170天 左右	不易 斜		太湖地区种植情 况
白 叠 谷	500—600	3.5—4	5.0左右	无芒	80—100	20.—25	65	5/18	11/5	170天 左右	不易 斜	螟害轻	望亭站57年
堆 金 谷	500—700	3.5—4	6—7	无芒	130 左右	21—23	72	5/25	11/4	170—175	不易 斜	白穗轻	吴江县种植情 况
改良黄粳	400—600	3.5—4	6.0左右	真芒	80—90	24—26	80	5/22	10/29	160—165	较易	倒 颈、白叶 螟害轻	望亭站57年
矮子晚粳	550—600	3.5左右	5.5左右	无芒	100 左右	26—28	65	5/18	11/5	170天 左右	不易 斜	螟害轻	望亭站57年
矮 子 粳	600 左右	3.4左右	6.0以上	无芒	130 左右	26—29	50	5/18	11/4	170天 左右	不易直立		望亭站57年
不 留 名	600 左右	3—3.5	6—7	紫粒色 真芒	70—80	30左右	50	5/8	10/23	164—168	较易	直立 抗病	金山县种植情 况
无 名	400—500	3.5左右	6.0左右	无芒	110 左右	24—26	57.85	5/21	11/5	165—175	不易	直立 白穗轻	吴江县种植情 况
昆山木樨球	500—600	4.0左右	7.0左右	无芒	100 以上	26—28	69.8	5/22	10/24	168天 左右	较易 斜	易染稻热病 虫害轻	昆山县种植情 况
晚木樨球	800 左右	3—3.5	6.0左右	真芒	80 以上	26—28	55.8	5/17	11/4	171天 左右	容易 斜	抗白叶枯病 易生稻脚瘟	华东所57年
江 阴 * 芒	800 左右	3.5左右	6.0左右	长芒	65—95	29—30	71—77	5/19	10/31	165—170	稍有 斜	易染白叶枯 病热病	建湖县种植情 况
小 青 芒	500—600	4.0左右	7.0以上	长芒	90左右	25—28	70	5/18	11/4	170天 左右	稍有 斜	抗黑力强染 稻热病轻易 染白叶枯	

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征					性 性			备 注			
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效蘖 分蘖 (%)	播种月/日	成熟月/日	落粒	倒伏	抗逆性	
八 五 三	700—800	3.5左右	7.0以上	无芒 间有紫色 短芒	80—90	32—33	64.22	5/17	10/30	164—170	不易	直立	螟害少抗稻 丹枯病
白壳八五三	800 左右	3.5—3.8	6—7	80—100	27—29		5/18	11/4	170天 左右	稍有	斜	望亭站57年	
小 白 銀 杏	600—700	3—3.5	6.0左右	頂芒	80 左右	28—30	58.82	5/17	10/30	164—170	稍有	斜	易染白叶枯 华东所57年
三 橡 千	600—700	3.5	7.0左右	短芒	200左右	28—30	49	5/10	10/21	165—170	稍有	直立	胡麻斑病輕 松江县种植情 况
吹 不 倒	600 左右	3.0左右	6.0左右	赤褐色 頂芒	80 左右	28—30	46.1	5/17	11/1	168天 左右	較易	直立	抗白叶枯病 华东所57年
吊 糯 鷄	600—700	3.7左右	5—6	无芒	90—120	26—28		5/13	11/6	173—178	不易	直立	兴化县种植情 况
二 六 一	600—700	3.5左右	5—6	无芒 间有短芒	70—90	32—34	63.3	5/17	10/30	164—170	易	直立	抗病較強 兴化县种植情 况
四 上 裕	600—700	3.6—3.8	7.0以上	无芒	80—100	27—30	53.33	5/25	11/5	172天 左右	易	直立	松江县种植情 况
一〇五〇九	500 左右	3.5—4	5.0左右	間有 短芒	85—95	30—31	58.82	5/18	11/6	170—176	易	斜	揭阳站57年
金 山 晚	600—700	3.5左右	5—6		80 左右	25—26	65.38	5/18	11/7	173天 左右	易	直立	螟害輕 望亭站57年
叶 里 盘	500—600	3.5左右	5—6	間有 頂芒	80 左右	23—28	55	5/17	11/6	173天 左右	易	斜	易染白叶枯 华东所57年
晚 白 个	500—700	4.0以上	6.0以上	頂芒	110 左右	27—28	80	5/22	11/4	172天 左右	較易	倒	白穗輕 江明县种植情 况
晚 飞 来 风	600 左右	3.5左右	6—7	无芒	80—90	27—29	55.4	4/25	11/16	173天 左右	易落	斜	螟害輕染 白叶枯 望亭站57年

甩杀板	500—600	3.5左右	6—7	頂芒	80—90	28—30	45	5/17	11/3	170天 左右	稍有 斜	易染白叶枯	华东所07年
掼八担	500—700	4.0左右	6.5—7	无芒	140—150	24—25	67	5/28	11/8	171—175	稍有 斜		吴江县种植情 况
三朝齐	500 左右	4.0左右	6—7			30—32	52.3	5/17	11/11	173天 左右	較易 直立	抗病較強	华东所07年
搖矮子	500 左右	3.5左右	5—6	无芒	110 左右	23—25	53	5/22	11/9	170—175	稍有 直立	抗白穗白叶 枯病較重	望亭站07年
灰裸	600 左右	3.5左右	7.0左右	无芒	100 左右	28—31	60	5/18	11/3	170天 左右	稍有 斜	易遭蠶	望亭站07年
慢三早	500 左右	3.0左右	6.0左右	无芒	100 左右	24—26	40	5/17	11/8	170天 左右	不易 斜	抗白叶枯病	华东所07年
晚百哥	450—500	4.0左右	6.0左右	黃色 长芒	80—100	27—29	50	5/22	11/3	165—170	較易 倒伏	抗穗頭稻熱 病較重	望亭站07年
老死	600—700	3.5—4	7.0左右	无芒	100 左右	24—26	61.85	5/18	11/4	171天 左右	不易 斜	抗白叶枯病 蠶重	望亭站07年
天下第一种	800 左右	4.0以上	7.0左右	紅色 短芒	200 左右	30左右				173天 左右	不易 斜	易遭蠶害	金山县芳塘
白壳矮日紅	600—700	3.5左右	6.0左右		70 左右	24—25	75.54	5/17	11/4	170天 左右	稍有 斜		兴化县
岸里鉆	600—700	3.5左右	6.0左右		70—80	26—28	70.1	5/17	11/5	173天 左右	稍有 直立		兴化县
苏稻一号	700 左右	3.5—4	6—7	无芒	100 左右	30左右		5/22	10/29	165天 左右	稍有 直立		望亭站07年
六穗青	700—800	3.5左右	6—7	頂芒	90—100	28—30		5/20	11/3	165—170	稍有 斜	抗稻熱病	太湖地区
青东一号	700—800	3.7—4	8.0左右	无芒	150 左右	28左右		5/22	11/9	174天 左右	稍有 直立	白叶、稻熱 病	青浦县青东农 場
公社一号	700 左右	3.7左右	6.5—7	赤褐色 短芒	120 左右	29—30		5/18	10/30	168—171	容易 直立	抗稻熱白叶 枯病	华东所07年
公社二号	700 左右	3—3.5	6.0左右	无芒	120 左右	27左右		5/16	10—30	165—170	稍有 斜	抗稻熱病	华东所07年

名 称	一般产量		主 要 特 征			生 育 期			抗 逆 性			备 注	
	(斤)	株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效蘖 分蘖(%)	播 种 月/日	播 种 月/日	落粒	倒伏		
公社三号	700 左右	3.3—3.5	6.5左右	真芒	70 左右	32—33	5/22	10/30	167—172	稍有 直立	抗纹枯、白 叶枯能避螟	华东所57年 揭州站57年	
晚 乱 头	600—800	3—3.5	5—6	无芒	55—60	21—26	57.06	5/17	11/3	170天	较易 直	揭州站57年	
早中糯：													
掐 嫡 糯 (早糯)	一般 400—450	3.0左右	5.0左右	无	50—60	23—24	4/16	8/16	122	不 斜	小秧耐寒性	滨海县种植情 况	
一 芝 糯	400—500	3.0左右	5.0左右	无	50 左右	20—23	4/24	9/19	148	稍有 易倒	如皋县永胜乡 一带情况	记载	
白 芒 糯	500—600	3—3.5	6.0左右	长	80—90	21—23	5/21	10/7	139	易 斜	望亭站1957年 记载	记载	
白 亮 糯 (高700以上)	一般 500	3.0左右	5.0左右	长	60—70	25—26	高87	4/29	9/24	149	易 易倒	望亭站1957年 记载	记载
香 糯 糯	600—700	3.5—3.8	5—7	(红色)	60—80	22—24	73.61	5/22	10/6	139	易 斜	抗病虫力强	望亭站1957年 记载
香 芒 糯	一般 400—500	3.5—3.8	6.0左右	(红色)	75 左右	22—25	65.09	5/22	10/13	146	易 斜	抗稻热病力	望亭站1957年 记载
昆山朴血糯	一般 400 (高600—700)	4—4.5	6.0左右	无	70—80	22—25	低	5/22	10/8	141	易 易倒	抗病虫力强	望亭站1957年 记载
金 垚 糯	一般 400—500	4.0左右	6—7	无芒或 有红色 短芒	90—100	24.25 左右	68.83	5/18	10/3	140	稍有 易倒	望亭站1958年 记载	记载

早中糯：

早白壳糯	600 左右	4—4.5	6—7	无	120 左右	25—28	95.44	4/25	9/22	151	稍有	斜	抗病力强	望亭站1958年 記載
江西糯	一般 400 高的 500—600	4.0左右	6.0左右	无	100 左右	27—29	82.76	4/25	9/18	147	容易	易倒	抗病力强	无錫一带种植 情况
江阴糯	一般 400—500 高的 650 左右	3.5左右	5.5左右	长	65—70	25—26	70—80	4/29	9/18	143	较易	易倒	耐病力强	望亭站記載
江北糯	一般 400— 500 高的 700 左 右	4.0左右	5—6	长	70—80	20—23	50—60	5/22	10/8	140	较易	斜		常熟县支塘一 带种植情况
柱花糯	一般 400— 500 高的 800— 900	4.0左右	6—6.5	无	80—90	27—28	56.94	5/18	10/22	158	不易	斜	螟害重	武进无锡一带 种植情况
虎皮糯	一般 400— 500 高的 700 左 右	3.5左右	5—6	无或 间有褐色 芒	60—70	24—26	70	5/6	9/10	127	稍易	易倒	耐病	如皋县丁桥一 带种植情况
麻筋糯	400 左右	4.0左右	5.0左右	有有芒 和无芒 两种	80—90			5/6	10/7	155	稍有	易倒	较耐旱、病 虫害重	盐城专区一带 种植情况
红糯	一般 400— 500 高的 600 左 右	3—3.5	5—6	无芒或 间有褐色 芒	60—70	22—24		4/28	9/24	149	容易	斜	耐碱耐旱力 强	如东县一带种 植情况
白壳元稻	一般 500 左 右 高的 800 左 右	3.5— 3.8	6.0左右	长芒	90左右	25—27	90.57	4/25	9/18	147	不易	斜	抗逆力强	望亭站記載

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征					特 性			备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干粒重 (克)	有效蘖 分蘖数 (%)	生 育 期 播 种 月/日	抗 逆 性 落粒 倒伏	
二 粒 钻	一般 600 左右 左高的 800—900	4.0左右	6.0左右	红色短芒	90左右	23—25	54	5/6 10/9	156 不易 斜	吴县浒关一带 旱耐热中等 种植情况
一 粒 钻	一般 400 左右 右高的 700 左右	3.5—4	6—7	无芒或 短芒	110—120	28—30	59.78	5/18 9/20	126 稍有 倒	抗病力强耐 虫力弱
矮 芒 子 糜	500—600	3—3.5	5—6	长芒	100左右	26—28	83.72	4/25 9/18	147 不 斜	望亭站記載
燕 子 糜		3.6—4	5—6	无芒	100左右	26左右	97.78	4/25 9/20	149 不 斜	抗病力强
马 棕 糜	一般 500— 600 左高的 800 左右	3.6—4	5.5—6	棕褐色 长芒	140左右	25—28	86.04	4/25 9/24	153 不 斜	耐肥力强
一 时 兴 糜	一般 500— 600 左高的 800— 900	3.0左右	4—5	长芒	60—70	22—25	61.52	5/22 10/5	137 易 倒	抗稍热纹枯 病力强
烏 节 糜	300—500	3.8左右	6.0左右	无芒	70左右	20左右	47.63	5/22 10/18	150 易 倒	望亭站記載
菱 角 糜	400—500	3.0左右	6.0左右	长芒	70—80	22—24	77	5/22 10/10	142 易 倒	抗逆性强病 害輕
細子白壳糜	400—500	3.5左右	5—6	杆黄色 短芒	50—60	23—25	70	5/19 10/16	150 稍有 斜	螟害重 武进县新桥一 带种植情况

紅 芒	一般 400— 500	3.5左右	5.5左右	紅黑色 長芒	50—60	23—25	60	5/22	10/29	161	稍有 倒 垂	抗病力弱 害重	望亭具種植記 載
穎 谷	一般的 400 左 右	3.5左右	6.0左右	紅色 長 芒	75—80	23—24	60	5/22	10/15	147	易 倒	抗病力弱 害重	常熟具種植 情況
大 稈	一般的 500— 600 左 右	3—3.5	6—6.5	赤褐色 頂芒	80—100	25—27	5/4	9/13	132	易 倒 懶	病害輕無白 如暴旱 帶種植情況	如暴旱 帶種植情況	吳縣城東一 帶種植

中晚稻

洋 稻	一般的 400 左 右	4.0左右	6.0左右	短芒 (紅色)	80—90	22—24	54.08	5/22	10/21	158	不易 斜	抗病力弱	吳縣一帶種植 情況
拖 过 山 稻	一般的 600 左 右	3.7左右	5—6	紅色 長 芒	70—80	22—24	64	5/22	10/27	159	稍有 斜	抗病力強	望亭澗關一帶 種植情況
頻 和 稻	一般的 500— 600 左 右	3.5左右	5—6	黃色 頂 芒	90—100	25—27	80	5/22	10/19	151	易 斜	抗病力弱	望亭澗關一帶 種植情況
莖 不 死 稻	一般的 500— 600 左 右	3.5— 3.8	6—7	黃色 短 芒	70—90	23左右	55.03	5/22	10/18	150	易 斜	抗病力較強	望亭澗關一帶 種植情況
花 壳 稻	一般的 500 左 右	3.5左右	6.0左右	茱褐色 頂芒或 無芒	70—75	24—26	60	5/22	10/24	156	稍有 斜	抗病力弱耐 肥力差	武進具種植 情況

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						性 性				备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干粒重 (克)	有效 分蘖 (%)	播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种— 成熟	落粒	倒伏	
烏 売 糜	300—400	3.8—4	5.5—6	紅色頂 芒	60—70	22—25	70	5/22	10/19	151	容 易	伏	抗病力强不 耐寒
稻 和 糜	400—550	3.5—4	6.0左右	黃色頂 芒	70—80	23左右	77.63	5/22	10/15	147	容 易	伏	易罹病虫害
果 子 糜	300—400	3.0左右	5.0左右	长芒	60—70	22—24	65	5/22	10/23	155	易	倒	望亭站記載
长 稻 糜	300—500	4.0左右	6—7	紅色頂 芒	70—80	22—23	60	5/22	10/18	150	容 易	伏	易染稻热病
晚 橘													
晚 橘	500—600 高的800左 右	3.5左右	6.0左右	頂芒	75—85	25—28	68.67	5/18	11/6	173	易落	斜	望亭站記載
客 橘	500—600	3.5— 3.7	6.0左右	无芒	80左右	24—26	50	5/22	11/2	165	易落	斜	抗病力較強 嘉定一带种植 情况
霜降青 橘	600左右	3.5—4	6—7	短芒	100左右	25—26	57.75	5/18	11/6	171	稍有	斜	望亭站記載
花 蕉 橘	500—600 高的800左 右	3.82—4	6—7	紅色頂 芒	70—80	23—25	50	5/22	11/2	165	不易	斜	望亭站記載
有芒紅壳橘	500左右	3.5左右	5.5左右	紅色长 芒	70—80	25左右	65	5/22	11/2	165	稍易	倒	病害較輕
五 石 橘	700—800	3.5左右	5—6	无芒	100左右	25—27	63	5/20	10/28	161	較易	斜	抗病虫力强 當熟極季一帶 种植情况
溧 阳 橘	650—750	3.8—4	6.0左右	无芒或 頂芒	80—90	26左右	65	5/22	11/4	167	較易	斜	耐旱力强耐 寒力弱 望亭站記載 1957年

昆 山	糯	500 左右 高的 650 左 右	3—3.5	6.0 左右	无芒	70—100	24—26	58.03	5/20	10/27	160	稍有	倒	抗病力弱	嘉定太仓一带 种植情况
槐 花 糯	糯	500—600	4.0 左右	6—7	无芒	80—90	23 左右	60—70	5/25	10/28	156	稍有	倒伏	易遭霜害	武进鳴鳳一带 种植情况
鷄 脚 糯	糯	500—600	3.8—4	5—6	黄色 頂 芒	60—70	23 左右	70	5/22	11/3	166	較易	伏	易染病害	望亭站种植記 載
紅 壳 糯	糯	500—700	3.5— 3.8	5.5—6	有芒或 无芒二 种	70—90	22—24	63	5/22	1/51	168	不易	倒	耐澇不耐旱	望亭站种植記 載
长 涭 糯	糯	400—600	4.0 左右	6.0 左右	无芒	60—70	22—24	67	5/3	10/13	163	不易	倒	抗病力强	昆山(县)种植 記載
鵝 血 糯	糯	400—600	3.5—4	6.0 左右	黑色 芒	50—60	24—27	56	5/22	11/5	168	不易	斜	抗病力强	吳县无錫一带 种植記載
蟹 尖 糯	糯	430—600	4.0 左右	6.0 左右	红色 芒	60—70	22—24	60	5/19	10/29	163	易落	伏	抗病虫害力 强	吳县游关及望 亭一带种植情 况
細 柴 糯	糯	450 左右 高的 700 左 右	3.5 左右	5.5—6	无芒	50—60	25—27	57	5/22	11/4	167	稍有	倒	耐澇性不 强	常熟县古里一 带种植情况
白 壳 矮 糯	糯	500 左右 高的 700 左 右	3.5—4	6—7	无芒	60—80	28—29	65	5/22	11/5	168	稍有	斜	抗病力强	昆山一带种植 情况
洋 利 糯	糯	600 左右	3.8— 4.2	6.0 左右	长芒	95—100	23—25	61	5/22	11/5	168	較易	倒	抗病力强	望亭站种植記 載
烏 錄 糯	糯	400—500	3.6—4	6—7	黑色 芒	60—80	25—26	63	5/22	11/6	169	不易	倒	抗病力强	望亭站种植記 載
杭 州 糯	糯	400 左右	3.5 左右	6.0 左右	无芒	50 左右	26 左右	58	5/22	11/4	167	較易	斜	能避螟	望亭站种植記 載
黃 金 糯	糯	400 左右	3.5 左右	5—6	黄色 芒	50 左右	26 左右	58	5/22	11/5	168	較易	倒	抗病虫能力 較強	望亭站种植記 載

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征										特 性		备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干粒重 (克)	有效蘖 分蘖数 (%)	播 种 月/日	生 育、 成 熟 期	播 种— 成 熟	落 粒	倒 伏	抗 病 性	
雪 里 糜	400左右	4.0左右	6.0左右	顶芒	60左右	27左右	63	5/22	11/6	169	较易落	倒	抗病虫能力较强	望亭站种植記載
菱 白 糜	400—500 高的600— 800	4.0左右	5—6	无芒	60—80	21—23	70	5/22	11/4	167	较易落	倒	抗病虫能力较强	望亭站种植記載
强 盆	500—700	3.5— 3.7	6—7	红色顶 芒	80左右	24—26	70	5/22	10/31	163	较易落	伏	易罹病害	望亭站种植記載
雪 里 青 糜	400—500	3.5— 3.8	6—6.5	黄色短 芒	80左右	25—27	61	5/22	11/3	166	不易落	不倒	稍热病较重	望亭站种植記載
牛 毛 黄 糜	400—500 高的800左 右	3.5左右	5—3	红色长 芒	60—70	23—24	60	5/20	10/25	158	较易落	倒	抗病虫力强	武进县牛塘桥 一带种植情况
花 叠 谷	400—500 高的600— 700	3.3— 3.7	4.5—5	无芒	80—90	26—28	45	5/22	11/6	169	较易落	斜	抗病虫力强	吴江一带种植 情况
早稻														兴化1958年丰
吓 一 跳	600—700 高的1000以 上	3.0左右	3.0左右	无芒	40左右	27—28	45—50	4/6	7/31	116	较易落	倒	较耐寒	料
三 十 子	600—700 高的1100以 上	3—3.5	4—5	无芒	50—60	26—27	60	4/18	8/8	110	稍有倒	倒	较耐寒	盐城秦南区材 料
五〇	600—700	2.62 左 右	5.0左右	无芒	36.19 左 右	27—29	4/8	7/26	110	易落	倒伏	耐寒力强	1957年望亭站 材料	

六 十 黄		五八年产量 1200—1500	3.0左右	5.0左右	短芒	60—70	25—27	70—80	4/26	8/22	118	較易	倒	1957年华东所 材料	
南 特	当年 400— 600 五八年1000 以上	3.5—4 7.0左右	无芒 100	44.73— 100	27—29	高	4/20	8/17	119	易落	倒伏	耐涝耐旱力 强	射阳县1957年 材料	1957年华东所 材料	
早 五 日	500—600	3.6左右	6.0左右	无芒	60—70	25—28	60	4/26	8/24	120	易落	倒伏	—	1957年华东所 材料	
早 紅	300左右 斤	高的540多 3.7左右	3.0左右	頂芒	50左右	26—28	50	4/26	8/24	120	較易	倒伏	—	1957年华东所 材料	
大 头 龟	300—400 斤	高的550多 3.5左右	6.0左右	頂芒	55左右	27—29	60	4/26	8/24	120	稍易	倒	耐碱性強	1957年华东所 材料	
五 十 支	400/左 右 斤	高的600多 3.0左右	4—5	无芒	50—70	24左右	96	4/26	8/4	101	稍易	斜	抗病力强	1957年华东所 材料	
黄 瓜	400—500 以上	高的达1000 3.0左右	5—6	无芒	61	25—26	50	4/26	8/27	125	較易	倒	耐旱、澆水 力强	1957年华东所 材料	
白 叶 和	400—500 800	高的700— 8.3	2.8— 3.3	4	无芒	70—100	22—23	高	5/4	8/14	102	較易	倒	耐旱力强	仪征大路社材 料
碗 儿 和	400/左 右	高的600左 右	4.5左右	6.0左右	頂芒	80—100	25—26	50	5/4	8/31	119	易落	倒	—	如皋县材料
白 江 和	300—400 728左 右	4—4.2	7.5—8	无芒	110—130	24—26	45—50	4/26	9/2	129	較易	倒	易染白叶枯 病	华东所1957年 直播材料	华东所1957年 直播材料
細 粮 和	300/左 右	高的632左 右	3.8—4	6.0左右	无芒	75左右	23—25	50	4/26	9/2	129	較易	倒	—	华东所1957年 直播材料

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						特 性				备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干粒重 (克)	有效蘖 (%)	播 种 月/日	发熟 月/日	播 种 一 成 熟	落粒	倒伏	
秋 里 归	500—700	4.0左右	6.0左右	无芒	100左右	20—22	50	4/26	8/30	126	稍有 斜	耐 潜 力 强	华东所1957年 直播材料
瓜 稻	300—500	3.6—3.8	5.0左右	无芒或有顶芒	50左右	25—27	60	4/26	8/24	120	较 易 斜	倒	华东所1957年 直播材料
红 稻 子	400—600	3.5左右	5.5—6	无芒				4/19	8/23	126	易 落	耐旱、潜 力 强	宝应县材料

中籼

三 九	500—600	中等	7—8	无芒	170左右			5/18	9/22	128	稍有 斜	较耐旱	徐州市1957年 材料
中农四号	1000—2000	4.0左右	8.0左右	无芒	120—140	27—29		4/30	9/10	133	稍有 斜	耐 潜 力 强	仪征县路北社 材料
胜 利 稻	500—600 高的1000以上	3—4	7—8	无芒	100—200	25—27	43—50	5/2	9/12	133	稍易 斜	耐旱、潜 力 强	淮阴站1957年 材料
顶 芒 稻	400—500 高的700—800	3.—3.5	5.0左右	顶芒	50—80	27左右	58	4/20	8/21	130	较 易 落	耐碱耐寒力强	射阳县洋马乡 三社1957年材料
刚 稻	500—700 高的1500左右	4.0左右	6.0左右	无芒	100—150	24—26		4/20	8/28	137	稍有 斜	耐 潜 力 强	镇江材料
一 级 红 稻	500—600 高的250左右	4.2左右	7.0左右	无芒	100—130	27—28		5/2	9/11	132	稍易 斜	耐旱耐潜力强	淮阴站1957年 材料

鳳花利		400—500 800	4—4.3 7.0左右	頂芒	80—90	25左右	50	4/30 9/28	150	易落	斜	南京種植材料
沙刃利		400—500 1,000以上	3.5—4 5—6	頂芒	80—90	25左右	50	4/16 8/24	130	易落	斜	里下河一帶材料
蠶口利		400—600	3.0左右	5—6	頂芒	50左右	28—30	70—75	4/26 8/23	119	較易	抗病力強
長裸		500—600	3.3—3.7	6—7	无芒	80—90	25—28	60—65	4/20 9/4	138	易落	倒
賴抱利		500—700	4.0左右	6—6.5	无芒	100左右	24—26	60—65	4/26 9/2	129	易落	倒
齊頭白		400—700	4.0左右	6—7	无芒	85—90	25—27	80	4/24 9/5	135	較易	不易 倒
木秀球		500—700	4.0左右	6—7	无芒	160左右	25左右	55—60	4/26 9/11	138	稍易	抗病力強
對子利		300—500	3.5左右	5—6.3	无芒	70—90	23—25	50	4/28 9/17	142	易	倒伏 裂
一點紅		500—600 1,000	4.0左右	7.0左右	无芒	100左右	25左右	50—60	4/26 9/8	135	較易	抗旱性較強
洋洋利		400—600	3.5左右	6.0左右	无芒	80—90	21—22	50	4/26 9/5	132	較易	華東所1957年 直播材料
細子洋利		400—600	4.0左右	6—7	頂芒	130左右	21—22	40—45	4/28 9/12	135	極易	斜
銀條利		400—700	4.0左右	7.0左右	无芒	100左右	23左右	75	4/19 9/9	143	較易	耐旱性強
大籽利		500—600 1,000以上	3.5—4 6—6.5	5.5左右	无芒	110—120	21—23	50—60	5/4 9/11	127	較易	倒
晚洋利		400—500	4.5左右	6—6.5	无芒	110左右	21—23	45—50	4/26 9/4	131	較易	斜 不耐旱

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征					特 性					备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效蘖 分蘖 (%)	播 种 月/日	成 熟 月/日	播 种— 成熟	落 粒	倒 伏	
杜 子 稗	400—500	3.5— 3.8	5.5— 6.0	无芒	90/左 右	22—24	50	4/26	9/10	137	易 落	倒	成熟遇阴雨 华东所1957年 直播材料
盘 叶 稗	400—600	3.6— 4.0	6.0 左 右	顶 芒	130— 140	22—24	50—60	4/26	9/22	149	易 落	斜	耐 潜耐旱力 华东所1957年 直播材料
茭 白 稗	400—500 高的700 左 右	4.0 左 右	6.0 左 右	无 芒	120/左 右	23—25	50—60	4/26	9/12	139	较 易	斜	华东所1957年 直播材料
黄 脚 稗	300—500	3.5 左 右	6.0 左 右	无 芒	70/左 右	26—27	70—75	4/26	8/25	120	易 落	倒 伏	抗 病 力 较 强 华东所1957年 直播材料
牛 脚 稗	400—500	3.5 左 右	6.0 左 右	无 芒	50/左 右	25—27	60	4/26	8/24	119	较 易	斜 倒	华东所1957年 直播材料
茅 草 稗	300—400	3.3 左 右	6.0 左 右	无 芒	50/左 右	25 左 右	60	4/26	8/24	119	较 易	倒	耐 碱 性 强 华东所1957年 直播材料
四 季 稗	250—400	3.5 左 右	6.0 左 右	无 芒	50/左 右	27 左 右	60	4/26	8/24	119	易 落	倒	抗 病 力 强 华东所1957年 直播材料
鳞 蛇 稗	400—600	4.3— 4.5	6—6.5	无 芒	100/左 右	23—25	70—75	5/1	9/3	125	易 落	倒	如 景 县 蘭 港 一 带 种 情 情 况 华东所1957年 直播材料
条 子 稗	300—450	4.0 左 右	6.0 左 右	无 芒	110—130	23—24	50	4/21	8/27	128	易 落	倒	如 景 县 薛 寨 一 带 种 情 情 况 华东所1957年 直播材料
早 烏 子 稗	400—700	3.8 左 右	6.0 左 右	无 芒	60—70	25 左 右	60—65	4/26	8/30	126	较 易	斜	易 染 白 叶 枯 病 情 况 华东所1957年 直播材料
芝 麻 稗	300—500	4.0 左 右	5—6	无 芒	75—80	20—23	60	4/26	8/30	126	易 落	倒 伏	不 耐 旱、 潜 病 情 况 华东所1957年 直播材料
草 板 稗	400—600	3.0 左 右	較 矮	无 芒	精 粒 多	24—25	50—60	4/21	8/27	128	較 易	斜	能 耐 旱、 潜 病 情 况 华东所1957年 直播材料

黄 梗 和	500左右 高的700— 800	4.0左右	6.0左右	无芒	125—140	22—24	50	4/26	9/12	139	易落	伏	螟害轻	华东农科所 1957年直播情 况
邵 京 和	500—600 高的700— 800	3.0左右	5—5.5	80—90	24左右	5/12	9/19	127	较易	倒	抗病力强	建湖县农 场	1957年直 播記載	
中 黄 和	400—700	4.0左右	6.5左右	短芒	100/左右	24—26	80—65	4/26	9/6	133	不易 落	斜	华东农科所 1957年直 播記載	
小 子 和	350—400	3.6左右	5.5—6	无芒	80/左右	24—25	70—80	4/26	9/12	139	易落	倒伏	华东农科所 1957年直 播記載	
荀 荷 和	450左右	3.6—4	5—6	无芒	120左右	22—24	60—70	5/6	9/16	133	较易	斜	武进县夏溪一 带种植情况	武进县夏溪一 带种植情况
海 南 和	300—500	3.0左右	5.5—6	着粒中等	28—29	5/6	9/6	123	较易	斜	耐旱耐瘠力 强	宝应县一带种 植情况	宝应县运河一 带地区种植情 况	
板 和	300—500	3.5左右	6.0左右	无芒	較稀	23—25	50—60	4/26	8/30	126	较易	斜	耐旱性強	华东农科所 1957年直播材 料
大 湖 和	400—600	4.0左右	5—6	无芒或 无芒 项芒	100/左右	22—24	50	4/26	8/30	126	较易	斜	华东农科所 1957年直播材 料	华东农科所 1957年直播材 料
团 儿 和	400—600	4.0左右	6.0左右	无芒	80—100	23—25	60—70	4/26	8/30	126	易落	倒伏	抗病力强	华东农科所 1957年直播材 料
季 子 和	400—600	3.5左右	5.0左右	无芒	90—110	23—25	5/5	9/10	128	不易 落	斜	准安一带种植 情况	准安一带种植 情况	
鹤 脚 和	400—500	3.8—4	5—6	无芒	100左右	20左右	70—80	4/26	9/8	135	易落	倒伏	华东所1957年 直播記載	华东所1957年 直播記載
太仓大子和	400—600	3.5左右	6.0左右	无芒	100—120	21—23	50	4/26	9/2	129	不易 落	斜	抗病力强	华东所1957年 直播記載
蘆 蔽 和	450—700	4.0左右	6.0左右	无芒	130—150	21—23	45—50	4/26	9/7	134	易落	倒	华东所1957年 直播記載	华东所1957年 直播記載

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征						特 性				备 注	
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	播种月/日	生 育 期	播种成熟月/日	落粒倒伏	抗 逆 性	
中 稃	450—760	4.0左右	7.0左右	无芒	100左右	22—24	45—50	4/26	9/2	129	不易落	不耐旱	华东所1957年直播记载
高 瓜 稃	300—500	3.7—4	6.0左右	无芒	135—150	24—26	45—50	4/26	9/17	144	易落	伏	华东所1957年直播记载
长 子 稃	400—700	4—4.5	6.5—7	无芒	135左右	19—21	45—50	4/26	9/10	137	易落	伏	华东所1957年直播记载
奪 稗	400—500	4.0左右	7.0左右	无芒	90—100	25左右	60—70	4/26	9/2	129	易落	斜倒能避螟	华东所1957年直播记载
早 野 稗	400—700	4.0左右	7.0左右	无芒	90—100	25—26	60—65	4/26	9/2	129	易落	倒	耐旱力强
早 稗	400—660	4.5左右	6—6.5	无芒	100—150	25—26	60—65	4/26	9/5	132	易落	伏	抗病强
棉花白籼稻	300—500	4.3左右	5.5左右	无芒	100左右	20—21	60—65	4/26	9/8	135	较易落	伏	抗旱性强
小 赤 稗	300—500	3.5—4	6.0左右	无芒或 顶芒	100左右	25左右	40—50	4/26	9/8	135	较易落	伏	抗病力较强
天 稗	400—700	3.5—4	6—7	无芒	80—100	23—25	60—70	4/26	8/30	126	易落	伏	能避螟
鎮江黑 稗	400—500	3.5— 3.8	6.0左右	无芒	90左右	25—27	60—70	4/26	8/30	126	易落	伏	抗病力较强
中 农 三 号	600左右 上	—	穗短	顶芒	粒密	—	—	4/25	9/9	137	易落	斜	耐涝
深 水 红	300—400	4—5	6—7	红色长 芒	100—200	—	—	4/26	9/12	140	较易落	倒	耐涝能随水 长
利 山 白	500—700	3.5左右	6.0左右	无芒	120—150	24左右	50	4/26	8/29	125	易落	倒伏	能避螟

南来早	400—600 高的1000以上	3.5—4	6.0左右	无芒	60—80	25—28	50	4/26	9/5	132	较易落	斜	耐旱耐寒力强	华东所1957年直播記載
黄种	500—700	4.0左右	7.0左右	无芒	100左右	25—27	70—80	4/26	8/30	126	不易落	斜	抗风不耐寒	华东所1957年直播記載
大烏嘴子	500—600 高的1760左右	中等	无芒					4/20	9/6	139	较易落	斜	耐旱性強	江浦仪征两县种植情况
团棵	400—600	4.0左右	6—7	无芒	100—120	23—25	高	4/20	9/4	137	易落	斜	抗病力强	江宁县陶吴红星社种植記載
拔毛粘	500—700	3.5—4	6—7	无芒	80—90	20—22	65	4/26	9/4	131	易落	伏	抗病力强	华东所1957年直播栽培記載
棉矮子	400—500	3.5—5.5	5.5—6	无芒	85—90	25左右	80	4/26	9/7	134	易落	倒		华东所1957年直播栽培記載
伏来齐	300—500	4.0左右	6—7	頂芒	80左右	23—25	65	4/26	8/25	121	不易落	伏	抗病力强	华东所1957年直播栽培記載
望江稻	600—700	4.5—5	6—7	无芒	150—200	25左右		4/21	8/24	126	较易落	斜	耐寒	如东县种植情况
解放赤	600—700 高的达2000	4.0左右	6—7	有芒	100左右	25—26		4/15	8/23	131	较易落	斜	抗风耐寒性強	青浦县种植情况
急猴子	300—400	2—3	5.5左右	頂芒	50.3左右	26左右	50—60	4/26	8/23	121	易落	伏		华东农科所1957年直播記載
帽子头	400—500	3.5—4	5—6	无芒	80—100	22—25		4/21	8/31	133	较易落	倒	耐旱、寒力强	兴化县种植記載
桂花利	400—500	3.5—4	6—7	无芒	70—100	24—25	60	4/26	8/24	120	易落	伏		华东所1957年直播記載
晚稻														
红洋利	400—600	3.5左右	7.0左右	无芒	90左右	20左右	50	5/14	10/2	139	稍易落	斜		华东农科所1957年直播記載

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征					性 性			备 注		
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	干粒重 (克)	有效穗 分蘖(%)	播种期 月/日/月/日	生 青 期 成熟 播种—成熟	落粒	倒伏	
蘆 杆 稗	500左右 高1000以上	6.0左右	无芒	100左右	25左右	50	5/14	9/28	135	稍易落	斜	抗病力强 1957年直播記載
脫壳 白	400—500 高的800	4.3— 4.5	6.5—7	无芒	90—100	24—26	60—70	4/26	9/2	129	易落	倒抗病力强 华东农科所 1957年直播記載
香 八 担	500左右 700—800	4—4.5	7.0左右	无芒	100—120	23—27	60—70	4/26	9/21	148	稍有斜	抗病力强 华东农科所 1957年直播記載
江 西 晚	300—500	3.0左右	4—5	无芒	100左右	20—22	90	5/13	10/12	153	易落	倒耐寒力强 江宁县红星社 1957年种植記載
青 粘	300—500高 的800左右	5—8	7.0左右	无芒	82—120	25—27	5/7	10/11	147	易落	倒耐水性强 被揚州站記載	材料
旱稻												
团 头 稻	300—500	3.0左右	5.5—6	无芒或 短芒	50左右	27—29	80	6/11	10/3	115	易直	耐旱耐寒性 徐州站記載
东海梗稻	300—400 高的700左 右	2.5—3	5.5左右	长芒	60—70	28左右	90	6/11	10/8	120	易直	耐旱耐寒性 徐州站記載
粘 稻	300—500 2.8	2.5— 2.8	5.5—6	短芒	50—60	26—28	不高	6/11	10/11	123	易直	耐旱耐寒性 徐州站記載
秃 头 糜	300—400 2.8	2.5— 2.8	5—5.5	无芒	60—60	26—28	90	6/11	10/8	120	较易直	耐旱耐寒性 徐州站記載
芒 稻	300—500 2.5左右	5.0左右	6.0左右	长芒	40—50	27—29	80	6/11	10/8	120	较易直	耐旱耐寒性 徐州站記載

早紅蓮子	300—500	2—2.5	5—5.5	无芒	30—40	25—27	92.4	6/11	9/16	98	較易	斜	耐旱耐澇力 中等	徐州站記載	
小紅芒	300—400	2.5—3	5.0左右	长芒	40—50	26—28	50	6/11	9/29	111	較易	直	耐旱耐澇性 強	徐州站記載	
小紅豆	300—500	3.0左右	5—6	无芒	55—60	28左右	99.1	5/24	8/23	92	較易	斜	耐澇性強耐 旱中等	揚州站記載	
脫壳白	250—400	2.5—3	4.5—5	无芒或 短芒	50—60	26—28	不高	6/11	10/5	117	易落	直	耐旱性強耐 澇中等	徐州站記載	
小白壳	350—500	2.5—3	5.0左右	无芒	45—50	27—29	65	6/11	9/20	102	較易	直	耐澇、旱力 強	徐州站記載	
小斑尖	400—500	2.5—3	5.0左右	无芒	40—50	27—30	78.9	6/11	9/26	108	較易	斜	耐澇性強	徐州站記載	
大斑尖	300—500	2.5左右	5.0左右	无芒	50左右	27—29	81.1	6/11	9/26	108	易落	斜	耐澇性強	徐州站記載	
牛皮旱	250—400	2.5—3	5.0左右	长芒	40—50	26—28	70	6/11	10/5	116	較易	直	耐澇、旱力 中等	徐州站記載	
小白稻	300—400	2.5—3	4.5—5	无芒	45—50	27—29	80.3	6/11	9/28	110	易落	斜	耐旱性強	徐州站記載	
无芒旱稻	300—500	3—3.5	5.5—6	无芒	55—70	27—29	50	4/28	8/31	125	稍有	直	耐旱澇性強 金坛一带种植 記載		
蘆花稻	250—400	2.5—3	5.0左右	40左右	27—29	85	6/11	10/3	114	較易	直	耐旱澇力中 等	徐州站記載		
大旱稻	250—400	2.5左右	5.0左右	无芒	40左右	27—29	75	6/11	10/2	113	較易	直	耐旱澇力中 等	徐州站記載	
紫皮旱稻	300—500	3.0左右	5—6	无芒	80—100	27左右	高88.9	6/12	9/28	109	稍有	斜	耐旱澇力中 等	徐州站記載	
乐平旱稻	450—780	3—3.5	6.0左右	长芒	120—150			5/9	9/7	120	易落	斜	耐旱性強 新沂县灌南区 种植記載		
矮脚坡禾	600—700	2—2.5	5.0左右	无芒	50左右			6/11	9/29	111	較易	直	耐旱、澇性 強	徐州站記載	
安东陆稻	400—600	2.5—3	6.0左右		100左右			4/15	8/31	137	較易	直	耐旱性強 沭阳县农場 記載		



S0021389

名 称	一般产量 (斤)	主 要 特 征					特 性					备 注
		株 高 (尺)	穗 长 (寸)	芒	每穗粒数	千粒重 (克)	有效分蘖 (%)	播种月/日	成熟月/日	播种— 成熟	落粒	
长春无芒	400—600	2.5左右		无芒	着粒中等			4/15	8/3	110	易落	直
金 线 一 号	400—600	3.0左右	6.0左右	长芒	50—60	24左右		4/15	7/30	106	易落	倒
桦 甸 白	400—600	中等	6.0左右	长芒	60左右	24左右		5/10	9/6	117	易落	斜

66.083
186

61.8.18
苗圃 043005
7.742.9年

昆 6116219 66.083
+ 186 = 1
昆 6116219 66.083
+ 186 = 1
江苏.连云港市神农.第一分队 水稻.

66.083
186
= 1

6116219.

统一书号：16100·329
定 价：(7)一元七角